Autoren-Register.

104. Jahrgang 1933 II.

patente sind durch einen Stern bezeichnet, die verschiedenen Länder durch ihre Anfangsbuchstaben, z. B. A. = Amerikanisches, D. = Deutsches, R. = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis). Seitenzahl in [] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. 1917. Ferner wird eingeordnet: Dänisch ø wie ö: Schwedisch å wie a.

Russische Autorennamen, die nicht unter Sa, Se, Si usw. zu finden sind, suche man unter Ssa, Sse, Ssi usw., solche, die nicht unter Sch stehen, unter Sh, solche, die nicht unter E stehen, unter Je und umgekehrt.

Abadie (P.) s. Girard (P.). Abakumowskaja (L. N.) s. Nametkin (S. S.). Abbate (A.) s. Fester (G. A.).

Abbott (R. D.), Gummistoßdämpfer 795. Abbott (G. B.) s. Boruff (C. S.). Abbott (R. H. S.), Enthärten v. W. 1411*E. Abbott jr. (W. G.) s. Abbott Machine Comp.

Abbott Laboratories, Therapeut. wirksame Öl-Lagg. 1553* E.

- u. Adams (R.), Ester mehrwert. Alkohole mit aliphat. Carbonsäuren 2294* A. u. Parr (R. M.), Mittel gegen Blutarmut

1059* A.

u. Raizzis (G. W.), Hg-Verbb. in Ölen zur Behandl. v. Infekt.-Krankhh. 3013*A. Abbott Machine Comp. u. Abbott jr. (W. G.), Färben v. Wolle mit Chromfarbstoffen, bes. d. Alizarinreihe 788* A.

Abdejew (M. A.), Ssimakow (K. M.) u. Tjulkin (A. A.), Zn-Dest. [2325].

Ab-der-Halden, Verwert. v. Braunkohlen

Abderhalden (E.), Hormone u. Vitamine 893. 2021. — Abwehrfermente 1043. — Vitamin B₁ u. tier. Organism. 1890. — Individualstrukt. v. Eiweißstoffen 2018. — Verh. Prolin - halt. Polypeptiden gegenüber Erepsin- u. Trypsin-Kinasekomplex 3141.

- u. Bahn (A.), Tyrosylserylprolyltyrosin aus Seidenfibroin 2013. - u. Broich (F.), Oxyaminosäuren 1175. —

Verh. v. ε-Amino-n-heptylsäure als Bau-stein aufweisenden Dipeptiden gegenüber Trypsin u. Erepsin 3141.

- u. Buadze (S.), Grenzen d. spezif. Einstell. v. Abwehrfermenten. Unterscheid. v. Eiweißkörpern aus Blutplasma gesunder u. erkrankter Individuen 2995.

u. Effkemann (G.), Spezif. Einstell. v. Abwehrfermenten 2996. — Einfl. v. Schwer-metallsalzen auf d. Hydrolyse v. Polypep-tiden verschied. Zus. u. Derivv. v. solchen XV. 2.

u. Halogenacylaminosäuren deh. in Erepsinu. Trypsinlsgg. enthaltene Fermentkom-plexe 3142.

Abderhalden (E.) u. Ehrenwall (E. v.), Her-vorruf, erept. Wrkgg, in nach Waldschmidt-Leitz-Harteneck hergestellten "erepsinfreien" Trypsin-Lsgg. 4. Mitt. 3141; 5. Mitt.

- u. Heyns (K.), l-(+)-Norleucin als Bau-stein v. Proteinen d. Rückenmarks u. ferner peripherer Nerven 1048.

— u. Nienburg (H.), l-(+)-Glutaminsäure-monoäthylester, l(—)-Isoglutamin u. l(—)-N - Carbobenzoxyglutaminsäuremonoäthyl -2257. ester

- u. Schwab (E.), Wrkgs.-Bereich d. Proteinasen u. Polypeptidasen während d. Autolyse v. Organen 3143. — Verh. v. Zerebron gegenüber Fermenten 3144.

 u. Wertheimer, Quantitat. Beziehh.
 zwisch. Vitamin- bzw. Hormonbedarf u.
 d. im Stoffwechselgeschehen beteiligten Nahr.-Stoffen 894.

Abe (E.) s. Empun Toryo K. K. Abe (R.), Einfl. d. Katalysatoren bei d. Verof (K.), Emil. d. Katalysatoren bei d. Ver-flüssig. d. Fushunkohle nach d. Bergin-verf. 7. Mitt. Röntgenspektroskop. Ana-lyse d. Fe₃O₄-Katalysators bei H₂- oder N₂-Atmosphäre 163. — Therm. Rk. u. Hydrier. d. Kohle 965.

Abe (T.) u. Asada (U.), A salicylsaures Ca 2293* Jap. Antipyrinphenol-

Abel (A. L.) s. Jarman (R.).

Abel (E.) [Stockholm], Fillunger (P.), Redlich (O.) u. Sandri (R.), Temp. Erhöh. in Talsperren 2311

Abel (E.) [Wien], Kinetik d. H.SO4-Bldg. 1231

—, Schmid (H.) u. Retter (K.), Photochem. Kinetik d. J-Oxalat-Rk. l. Mitt. 338. Abel (E. G.) s. Brander Farbwerke, Chemische Fabrik G. m. b. H.

Abel (F.) u. Fischer, Anorgan. u. allg. Chemie in Frage u. Antwort [661].

263

Ad

Ad

Ad

A

A A A A

A

A

Abel (J. G.), Papierprüff. 3068.

Abel (K.), Hormonbehandl. d. Uterusmyome 405.

Abel (M. G.) s. Miller (C. D.).

Abeledo (C. A.), Elektrometr. Analyse (Einführ.) 2858.

Abelin (I.), Einfl. d. höher jodierten bzw. bromierten Schilddrüseneiweißes auf d. Stoffwechsel 80. - Carotin (Vitamin A) u. Thyroxin 2286.

u. Florin (A.), Nichtschilddrüsenstoffe mit Schilddrüsen-Wrkg. 2416.
u. Parhon jr. (C. I.), Therapeut. Anwend.

Dibromtyrosins bei d. Hyperthyreose 2284.

11. Schönenberger (A.), Antagonismus Dijodtyrosin: Thyroxin u. Diāt bei d. Hyperthyreose 1698. — Dijodtyrosin u. Diāt-Wrkg. bei d. Hyperthyreose 3713. — u. Wegelin (C.), Einfl. d. Dijodtyrosins auf d. Schilddrüsenaktivität 1201.

Abelmann (A.) s. Chemisch-Pharmazeutische A.-G. Bad Homburg.

Abendroth (B.), Einfl. d. adsorbierten Gasschicht auf d. lichtelektr. Empfindlichk.

Abeshouse (I.) s. Goldberg (D.).

Ablov (A.), Komplexsalze d. 8-Oxychinolins

Aborn (R. H.) s. Bain (E. C.).

Abraham (Martin), Wiederholte Aushärt. v. Duraluminnieten u. Einfl. d. Aushärt.-Temp. 2886.

Abraham (Max) s. Becker (R.)

Abrahams (H. J.) u. Lucasse (W. W.), Ver-schieb. d. Umwandl.-Temp. v. CuSO₄ bei v. CuSO, bei 56° C mit d. Lösungsm. 3082.

Abramovitch (J.), Hilfsprodd. in d. Textil-industrie 634. — Befeucht. u. Appreturen v. Garn u. Gewebe 1448.

Abrams (V. R.) s. Ballard (A. H.)

Abramson (H. A.), Elektrokinet, Erscheinn. 6. Mitt. Elektr. Beweglichk., Lad. u. Titration v. Proteinen 351; 8. Mitt. Oberflächenleitfähigk. v. Cellulose u. Theorie v. Smo-luchowski 352; 9. Mitt. Elektrophorese u. Elektroosmose 1321. — s. Wintersteiner (0.).

u. Daniel (J.), Einfl. d. DE. d. Mediums auf Potential u. Lad. einer Eiweißober-

fläche in einer Fl. 1161.

— u. Grossman (E. B.), Elektrokinet. Erscheinn. 7. Mitt. Elektr. Beweglichk., Lad., Titrat.-Kurve u. opt. Dreh. v. Proteinen

Absher (J. O.), Aufarbeit, v. Ölsand 3370*Can.

Accumulatoren-Fabrik A.-G., Aufbringen v. Kautschuk 2758*F. — Formen u. Trag-stützen für Kautschukgegenstände 3630*E.

Aceta G. m. b. H., Kunstfäden, Filme u. dgl. aus Cellulosederiv.-Lsgg. 2772*D. — Appre-tieren v. Kunstseide 3514*Holl.

-, Stahl (W.) u. Krais (P.), Wiederherst. l. Glanzes auf deh. heiße Behandl.-Fil. oder Dampf mattierten Gebilden aus Cellulosederivv. 3787* D.

Ach (L.) s. Boehringer (F. C.) & Söhne G. m. b. H.

Verwend. v. nicht vergorenen Traubensaft in d. Ernähr. 2071.

Achard (C.) u. Boutaric (A.), Suspense, v. nach d. Acetonmeth. aus Serum gewonne. nen Proteinen 1530.

-, Boutaric (A.) u. Bouchard (J.), Antioxy. gene Eigg. v. Alkaloiden 1035. -, Boutaric (A.) u. Doladilhe (M.), Verdünn.

d. Pferdeserums mit Elektrolyt-Lagg. 1387. Achromeiko (A. I.), Unempfindlichk. d. südl Bodenarten gegen Dünger 1079. — Organ. Bodensubst. u. Fruchtbark. d. Bodens 1079.

Achtermann (T.), Ergostadientriole 1367.
Achtein (M. N.), Darm-Empfindlichk. ver.
schied. Tiere gegen Adrenalin 2548.
Acken (J. S.) s. Thompson (J. G.).
Ackermann (H.) s. Didier-Werke A.-G.
Ackermann (W.), Veredeltes Fe 3187.
Ackermann (Wilhelm), Haltbare hoohprozent. wss. Bitumen-Emulss. 3372*D.
Zent. Wss. Bitumen-Emulss. 3372*D.

Acme Steel Co., Mac Chesney (C. M.) u. Norion (R. H.), Kontinuierl. Überkleiden v. Fe. Bändern mit Zn 1756*A.

A. C. Spark Plug Comp. u. Mc Dougal (T. G.). Keram. Material 1077*A.

-, Navratiel (H.) u. Fessler (A. H.), gangsstoffe für keram. MM. 3331*D. Acton (H. W.), Ghosh (S.) u. Dutt (A.), Vita-min B-Geh. v. ind. Reis. 2. Mitt. 3870. Adachi (T.) s. Kozawa (S.).

Adadurow (I. E.), Katalyt. Oxydat. v. NH, am Pt-Netz 3803.

u. Dsissko (W. A.), Träger bei d. hetero-genen Katalyse. 1. Mitt. Oxydat. v. As.0, an Kohle mit darauf aufgetragenem Cu0 3382

-, Galamejewa (A.) u. Gernet (D. W.), Therm. Dissoziat. d. chem. reinen Gipses bei Anwesenh. v. Sesquioxyden d. Fe, Al u. Cr 1468.

u. Gernet (D. W.), Rk.-Ordn. u. Aktivier. Wärme einer Rk. im festen Zustand 3380.

– u. Krajny (P. J.), Träger bei d. heterogenen Katalyse. 2. Mitt. Dehydrogenisat. v. A. 3382.

Adair (G. S.), Osmot. Druck v. Proteinlage. 2680.

Adam s. Lesbouyries.

Adam (B.) s. Treadwell (W. D.).

Adam (M.), Fe-Spektr. in d. Hg-Flamme 667. Adam (N. K.) s. Harding (J. B.)

-, Marrian (G. F.), Danielli (J. F.), Parkes (A. S.), Dodds (E. C.), Rosenheim (O.) u. King (H.), Nomenklatur d. Östringruppe 3302

Adam (R. A.) s. Cunard Steam Ship Co. Adamanis (F.), Therm. Analyse organ. Verbb. 2228. — s. Hrynakowski (K.).

Adams (A. E.), Wrkgg. d. Hypophysektomic u. d. Verabfolg. v. Vorderlappensubst. auf Haut u. Schilddrüse v. Triton cristatus

Adams (A. S.) s. Loeb (L. B.).

Adams (C. E.) s. Bahlke (W. H.); Standard Oil Co.

Adams (F. H.) s. Wallis (E. S.).

Adams (F. W.), Absorpt. v. SO2 in W. 330.

. 11.

enem

88. Y.

onne.

ioxy.

lünn.

1387. südl.

rgan. odens

87. ver.

G.

hpro-

orton Fe.

G.).

Aus.

Vita-

tero. As.0, Cu0

W.),

e, Al rier. 3380.

teroisat.

lsgg.

667.

rkes

.) u.

uppe

erbb. omie

. auf

tatus

lard

330.

70. NH3 Adams (J. D.) Mfg. Co. u. Notvest (R.), Überzug für Schweißelektroden 1248*A., 1249*

Adams (J. R.) s. Gulf Refining Co.

Adams (L. H.) s. Gibson (R. E.).
Adams (P. D.) s. Anderson (A. K.).
Adams (R.) s. Abbott Laboratories;

Arendonk (A. M. Van); Kleiderer (E. C.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Patterson (W. I.); Searle (N. E.); Stan-

ley (W. M.).

u. Yuan (H. C.), Stereochemie d. Diphenyle u. analoger Verbb. 701.

Adams (R. S.) s. Cameron (D. H.). Adams (T. B.), Bekämpf. d. Korros. in Raffinerien 311.

Adams (W. L.) s. Bin (F. C.).
Adamson (A. G.) s. Still (W. M.) & Sons Ltd.
Adamson (W.) u. Lukens (H. S.), W.-abweisende Kunststein-M. 926*A.

Addinall (C. R.) u. Major (R. T.), Narkotin u. Hydrastin. Mechanism. ihrer Umwandl. in Narcein, Methylhydrastein u. ihre Derivv.

Addink (C. C. J.) s. Penning (F. M.) Adel (A.) u. Dennison (D. M.), Ultrarotes CO₂-Spektr. 988.

Aden (J. C.), Phillips (W. E.), Fitzgerald (A. G.) u. Fort (A. C.), Elektrolyt für Pb-Sammler

1229* A. Adickes (F.), Heßling (G. von) u. Müllenheim (S. von), Verlauf d. Alkylier. v. Enolaten

Adkins (H.), Quantitat. Hydrier. bei 100 bis 300 Atm. 3533. — s. Bakelite Corp.; Houtz (R. C.); Waldeland (C. R.); Winans (C. F.).

-, Kommes (C. E.), Struss (E. F.) u. Dasler (W.), Aldehyde u. Ketone deh. Dehydrier.

v. Alkoholen über Cu 1874.

v. Alkonolen uder Cu 1874.

—, Wojcik (B.) u. Covert (L. W.), Katalyt. Red. v. Estern zu Alkoholen. 3. Mitt. 359. Adler (E.) s. Schumacher (P.). Adler (H.) s. Victor Chemical Works. Adler (J.), Transparentes, farb. bemustertes textiles Flächengebilde 1283*D. Adler (I.). Rutterfarb. 2763*A

Adler (L.), Butterfarbe 2763*A. Adler (M.), Sojamilch 3931*F.

Adler (Rudolf) [Bochum], Beeinfluss. d. Brennvorganges v. Kohle usw. 1819*D. Adler (Rudolf) [Karlsbad], Reinig. u. Sterilisier. v. W. 104*A. Adlersberg (D.) u. Paul (B.), Frakt. d. Pituitrins

u. resorpt.-beschleunigende Wrkg. in d. Haut 1885.

u. Porges (O.), Insulinrefraktäres Coma diabeticum 1201.

Adloff (K.), Innenangriff v. W.-Leit.-Rohren

Adolph (W. H.) u. Whang (P.-C.), J in d. Nahr. an d. Küste v. Mittel-China 3715. — u. Yang (E.-F.), Nachw. v. Sojabohnen-milch als Fälsch. Mittel für Kuhmilch 633.

Adowa (A. N.) s. Smorodinzew (I. A.).

— u. Smorodinzew (I. A.), Proteasen. 6. Mitt.
Puffer.-Kapazität u. Verdauungsfähigk. v.

Pepsinprapp. 1044.

Adriaens (L.), Samen v. Hydnocarpus anthelmintica Pierre 3012. Advani (A. H.) s. Meldrum (A. N.).

Aerni-Bösiger (J.), Verhinder. v. Kesselstein-ablagerr. 1411* Schwz.

Aeronautical Research Ctte. Oxidisation and fuel vapours in air [813]. — Lubrication in

oxidising conditions [1461].

Afanassjew (A. S.) s. Brodski (A. I.).

Afonski (I. F.), Wer (O. I.) u. Smirnow (A. W.),

Stahlnitrier. [2052].

Agadshanjan (G.), Einfl. natürl. Bedingg. u. Sortenunterschiede auf d. chem. Zus.

Sortenunterschiede auf d. chem. Zus. armen. Weizens 1613.

Agafonoff (V.) u. Pavlovitch (S.), Therm. Analyse in Bodenunterss. 2879.

Agafoschin (N. P.), Fabrikat. v. Extrakt. Kolophonium, Terpentinöl u. Harzseifen [1438].

[1438].

Agar (C. C.), Faulgas u. seine Unters. 104.

Agarbiceanu, (I. I.) Spektrale Breite d. Absorpt.-Linien d. J. 1841.

Agasote Millboard Co. u. Becher (H. L.),
Feuerfeste Pappe 1812* A.

Agasse-Lafont s. Heim de Balsac (F.).

Agde (G.), Krystallin. Sulfate d. Fe, Cu, Zn
u. Ni 1234*D. — Krystallisierte Sulfate d.

Fe u. a. Schwermetalle 1234*D.

u. Gölz (G.), Selbstentzündlichk. v.
Braunkohlen. 1. Mitt. 963.

Ågren (G.) s. Hammarsten (E.). Ågren (P. H. W.) s. Elektrokemisk Aktiebolaget.

Aguiar Souza (D. de) s. Rocha (J. B. da). Ahearn (A. J.), Einfl. d. Temp. auf d. Auto-elektronenemiss. v. Mo u. W 1154, 2373.

Ahlberg (R.), Stereochemie d. S. 1. Mitt. Stereoisomere Dipropyldisulfid-α-α'-dicarbonsäuren 2661. — α-Thio-, α-Thionyl- u. α-Sulfondibuttersäuren. 1. Mitt. 3557.
Ahmad (B.) u. Malik (K. S.), Carotinstoffwechsel bei verschied. Tieren 1205.
Ahmad (N.) s. Samuel (R.); Venkataraman (V.).
Ahrens (C.), Prüf. d. Santonins 3464.
Ahrens (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Tschunkur (E.).
Ahriman, Farben d. Ag in photograph. Ahlberg (R.), Stereochemie d. S. 1. Mitt.

Ahriman, Farben d. Ag in photograph. Schichten 1126.

Aimond (L.), Kondensat. v. CH₂O mit sulfonierten KW-stoffen 3490. Ainslie (T. D.) s. Roessler und Hasslacher Chemical Corp.

Air Control Systems Inc. u. Vanvliet (P. D.), Zerstäuben v. Fll. bes. für Absorpt.-Zwecke 1729* A.

Air Reduction Co., Alkohole 3916* F. Airoldi (A.), Identifizier. d. Kunstseide 1116. Aitchison (L.), Hochbeanspruchbare Leicht-metalle 2319.

Aitchison (P.) s. American Bank Note Co.

Aiyangar (G. S.) s. Seshadri Aiyangar (G.). Aiyar (S. P.), Titrat. d. gesamten u. austauschfähigen Basen im Boden 3181.

Ajax Electrothermic Corp., Induktive Erhitz. v. fein verteiltem Material 1749*N. u. Willcox (D.), Gießen v. M.
 Legierr. mit hohem F. 3756*A. Metallen u.

Ajello (T.), K-Atractylat 2399.

Ajon (G.), Citronensäure (Herst. in Sizilien) 2910.

Akahira (T.) s. Gemant (A.).

Akt

Ala

Ala

Ala

Alk

All

Al

Al

Al

Al

Al

A

A

A

A

A

A

A

13

-Akalit Kunsthornwerke A.-G., Formkörper aus eiweißbalt. Kunsthorn-MM. bes. Casein 457* Oe.

Akciova Droždarna a Lihovar dřive Singer & Hamburger s. "Libania" Obchodni Společnost. Drožddárská

Akciova Společnost dřive Škodovy Závody, Spezialreagenspapier zur Best. d. Alkalitäts- u. Aciditätsgrenzen v. Fll. 2300** Tschech.

Akc. Spol. Spiritus-, Preshele- und Liqueur-Fabrik Schönpricsen vorm. Gebr. Eckel-mann Ges. m. b. H. s. "Libania" Droždděrská Obehodni Společnost.

Akciová Tuvarna na Droždi a Lih s. "Li-bania" Drožddárská Obehodni Spo-

lečnost.

Akciově Továrny kciově Továrny na Vyráběni Lučebnin, Reinigungsmittel 954*Tschech. Akimow (G. W.) u. Oleschko (A. S.), Strukt.-Korros. v. Al-Legierr. 1. Mitt. Elektroden-

potential d. Strukt.-Komponenten 3189. Akita (M.), Verbrenn. v. leichten KW-stoffen bei konstantem Volumen 2614.

Aktiebolaget Bästa u. Heijkenskjöld (G. O.) Hefe 628*Can.

Aktiebolaget Carba, Gasanalyt, App. 2033* D. Aktiebolaget A. Ekströms Maskinaffär, Zell-stoff 3786* D.

Aktiebolaget Filtrum, Basenaustauschendes W.-Enthärt,-Mittel 1411*F. — Enthärten W. mit basenaustauschenden Stoffen 2719*E., F.

Aktiebolaget Lauxein-Casco, Leimbasis 3228*

Aktiebolaget Metallreduktion, Reduzieren v. Metalloxyden oder Metallsauerstoffsalzen 1749* N.

Aktiebolaget Separator u. Fröding (O. E.), Gewinn. v. Zucker aus bei d. Reinig. v. Zuckersaft erhalt. Schlamm 463*Schwed. u. Hannu (T. V.), Öle aus animal. Prodd. 298* Schwed.

u. Svensson (K. J.); Öle aus animal. Prodd. 299* Schwed.

Aktiebolaget Separator-Nobel, Zerleg. v. Fl.-Gemischen 2491*D. — Raffinat. v. KW-stoffen 3647*F.

Backlund (N. O.), Asphalte 318* u. Schwed.

Aktien-Gesellschaft für aluminothermische und elektrische Schweißungen (H. Goldschmidt-I. Block), Kombiniertes alumino-therm. Schienenschweißverf. 439*D. — Dauergußform für d. aluminotherm. Verschweiß. v. Werkstückenden 2051*D.

A.-G. für Bergbau, Blei- u. Zinkfabrikation zu Stolberg u. in Westfalen, Herst. v. Schallplatten 3614* D.

A.-G. Brown, Boveri & Cie., Blankglühen 2375*F. — Hg-Dampfgleichrichter 3467* N.

A.-G. für Filmfabrikation, Ein- oder mehrfarb. Lichttonfilme 488* D.

A.-G. für Halbzellstoff-Industrie, Lager- u. versandfähiges Prod. aus faserhalt. pflanzl. Rohstoffen zur Herst. v. Pappe, Papier u. dgl. 1811* Schwz. — Plattenförm. Gebilde für d. Bau- u. Isoliertechnik 1811* Schwz.

A .- G. für Internationale Patentverwertung Kunststeinverkleid. 3332* F.

A.-G. J. Jeserich, Rasch trocknende, sulfi-dierte fette Öle 2765* D.

A .- G. Jungbunzlauer Spiritus- und chemische Fabrik, Hochprozent. Pottasche aus techn. Pottaschelaugen 3174* Oe.

A.-G. I. Kuffner & J. Kuffner für Brauerei. Spiritus- und Preßhefefabrikation, A.-G. für Spiritus- und Preßhefeindustrie Wolfrum. M. Fischl's Söhne u. Vereinigte Mautner Markhof'sche Preßhefe-Fabriken, Vergären zuckerhalt. Fll. 2070* Oe.

A.-G. Lignose, Zünder für Bergbau u. ähn. liche Betriebe 1462* D.

A.-G. für medizinische Produkte. Eidotter. ersatz für d. Herst. v. Leder 1823* D.

A.-G. für Spiritus- u. Preßhefeindustrie Wolfrum, M. Fischl's Söhne 8. A.-G. 1. Kuffner & J. Kuffner für Brauerei. Spiritus- u. Preßhefefabrikat.

A.-G. für Steinkohleverflüssigung und Steinkohleveredelung, Druckhydrier, v. Brenn. stoffen 2779* F

A.-G. für Zellstoff- u. Papierfabrikation u. Bayer (E.), Entfern. v. Fremdmetallen aus Alkalilaugen 760* D.

u. Rieth (K.), Entwässern d. v. Kocher kommenden Zellstoffes 2771*N.

u. Steinschneider (M.), Zellstoff für Kunstseide 2770* D.

Aktieselskabet Dansk Gaerings-Industri, Gewinn. dch. Vergär. kohlehydrathalt. Stoffe 1103*F.

A./S. Dansk Svovlsyre- & Superphosphat-Fabrik, Armier. für runde Rk.-Türme 421* Dän.

A./S. Ferrosan, Mittel gegen perniciöse Anamie 415* E.

A./S Labor, Imprägnieren v. Beton mit Bitumen 3946* N

A./S. Sadolin & Holmblad, Ester aus organ. oder anorgan. Säuren oder deren Anhydriden oder aus anorgan. Säurechloriden u. Alkoholen oder Phenolen 443* Dän. Aktieselskapet Apothekernes Laboratorium

for Spesialpreparater, Acetylsalicylsäurepräp. 3456* N.

A./S. Fangstapparatur u. Heyerdahl (E. F.), Abscheiden v. Wal- u. Heringsöl 1804*N. A./S. Fredriksstad Saapefabrik, Auskleid. für Tankdampfer 2189* Holl.

A./S. Freia Chocolade Fabrik, Gelatinetabletten 2914* N.

A./S. Kampens mek. Verksted, Fett, Öl, Leimwasser oder dgl. aus animal. oder vegetabil. Rohstoffen 3065* N

A./S. Krystal, Krystallisieren 1067*F.

A./S. Moss Glasvaerk, Elektr. Ofen 1563* N. A./S. National Industri, Blankglühen 3751* N.

A./S. Si-Ko, Saure Zahnpaste 1218* Dän. u. Bergve (E.), Präparier.-Mittel für Tabak 3210* N.

Aktis A.-G., KW-stoffe aus Kohle u. W.

3519* N.

Aktis Patentverwertungsges., Färben v. Stoffen mit Zellaufbau 1774*D. Akulow (N.), Theorie d. Hysteresisverluste II.

ng,

lfi.

hn.

rei.

für

m,

ner

ren

ın.

er-

rie ei.

n-

n.

11

ils

er

ür

lt.

t-

80

į.

n.

n

m

Akulow (N.) u. Kondorski (E.), Mechanostrikt. Alder (K.), Stein (G.) u. Grassmann (W.), Polyu. AE-Effekt 3818.

Aladin Industries Ltd. u. Reiss (F. O.), Pergamentähnl. Papier 3513* E.

Alas (J.), Pimarate, Sapinate u. Resinate v. Mctallen 2065*F.

Metallen 2000 f. Alaschewski (G.) s. Silesia Verein chemischer Fabriken.

Alber (H.), Benedicks (C.), Bergstedt (J.), Grundberg (V.), Hasselbohm (S.), Sederholm (P.) u. Treje (R.), Mikrochem. Analyse v. elektrolyt. isolierten Schlackenein-

schlüssen im Stahl 254. Alber (T.) s. Wasicky (R.)

Alberg (S.), Reinig.-Mittel 2476 Can.

Albers (H.), Zwischenverbb. bei enzymat. Katalat. H₂O₂-Zers. 886.

Albers (H. A.), Entfernen d. Koksansätze in Verbrenn.-Kraftmaschinen 1820* A. Albers (V. M.) s. Knorr (H. V.). Albers-Schönberg (E.), Isolierstoffe d. Steatit-

gruppe 918. - s. Steatit-Magnesia A .- G. u. Schusterius (C.), Durchschlag keram. MM. in d. Hitze 3029.

Albert (A. L.) s. Paul (W. H.).

Albert (Karl) s. Kurz (H.).

Albert (Kurt) G. m. b. H., Chemische Fabri-ken, Härtbare Harze 1262* F.

Alberti (B.), Best. d. Eigeh. in Teigwaren 952. Alberti (C.) s. Oddo (B.).

Alberti (E.), Al-Ba-Legierr. 1085. - Therm. Unterss. v. Legierr. 3802. Alberto (A. D') s. Bravo (G. A.).

Alberts (A.), Streifigfärben v. Kunstseide 2596.

Alberts (W.), Bes. als Schweißdraht o. dgl. geeignetes Schweiß-Fe 1248* E. F.

Albertson (W.), Anwend. d. mechan. Intervallregistrierapp. auf d. Analyse d. Os I-Spektr. 1478.

Albizzati (C. M.), Wrkg. chem. Melioratoren auf d. Qualität argentin. Getreide 3208.

Albornoz (S. O. de) s. Guerra (J. H.). Albrecht (H. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Albrecht (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Albright (A. R.), Hydrat d. 1.3.5-Xylenoxyessigsäure 48.

Albright (F.) s. Baird jr. (P. C.).

Albright (J. C.), Globeanlage mit neuem Lachmann-Syst. 2484.

Alco Products Inc. u. Harcourt (G. N.), Abtropföl aus Generatorteer 3371*A. - u. Wallis (J. S.), Dest. v. Mineralölen

2620* A. Alcock (R. S.), Tryptophan bei d. Blut-Bldg.

Alday-Redonnet (T.), Biolog. Wertbest. v. Digitalisheilmitteln 3168.

Alder (R. C.) s. Blair (M. G.). Alder (K.) s. Diels (O.); I. G. Farbenin-

dustrie u. Diels (O.).

u. Stein (G.), Polymerisat. cycl. KW-stoffe. 4. Mitt. Stereoisomere Formen perhydrierter Naphtho- u. Anthrachinone 541.

-, Stein (G.), Eckardt (W.), Buddenbrock (R. v.), Schneider (S.) u. Grasmann (W.), Polymerisat. eyel. KW-stoffe. 6. Mitt. Stereochemie d. Cyclopentadienpolymerisat. 1995.

merisat. cycl. KW-stoffe. 5. Mitt. d. polymeren Cyclopentadiene mit H.SeO. 1994.

Aldinger (R.), Auftragen d. Emails 265. — Haften d. Emails 266, 1076. — Giftigk. v.

Emails 3470.

Aldrich (R. W.) s. Kaltenbach (C. E.). Aldridge (B. G.) s. Union Oil Co. of California.

Alessandria Arcieri (M. d') s. Arcieri (M. d'A.).

Alewiin (W. F.), Kochen v. Nachprod .-Zuckern 3777

Alexander (A. B.) s. Sottero (S. J.). Alexander (E.), Hochvakuumspektrograph für chem. Analyse mit Röntgenstrahlen 2296.-

s. Hevesy (G.).

Alexander (H. W.) s. Andrews (A. I.).

Alexander (J.), Pektographie: Wrkg. v. Koll.

auf d. Krystallisat. 194. — Best. v. Dextrin in Ggw. v. Leim 650. — Chem. Betraeht. über d. Leben; Nahr. u. Entw. 3304. Alexandrow (A.) u. Joffé (A.), Durchschlags-

festigk, dünner Schichten 20.

Alexandrow (L. A.), Destruktive Hydrier. v. paraffin. Grosnyj-Erdölprodd. 2351.

Alexandrow (N. P.) s. Belopolski (A. P.).

Alexandrow (P.), Bituminöse Tränk-M. für d.

Straßenbau 1460* E.

Alexandrow (W. W.) s. Lebedew (A. N.).
Alexandrowa (S.) s. Schorygin (P.).
Alexandrowitsch (N. K.), KW-stoffe mit semicycl. Doppelbind. 2261.

Alexandrowitsch (S. L.) s. Kowal (P. S.).
Alexejew (B. A.) s. Kraft (M. J.).
Alexejew (D. N.), Schwer entflammbare Furnierhölzer 637*Russ.

Alexejew (M. W.), Drushkowka 3745. Feuerfester Ton

Alexejewa (D. F.) s. Kirchhof (G. A.). Alexejewski (E. W.), Kurzer Leitfaden d. analyt. Chemie v. Kampfstoffen [2624].

Alfa (J.), Nachw. d. nachträgl. Aufsüß. v. ausgegorenem Wein mit entkeimtem oder stumm gemachtem Most 1102.

Alfeis (C.), Isolierendes Baumaterial 1742* E. Alfend (S.) s. Mitchell (L. C.).

Alfimowa (E.) s. Jessin (O.).
Alfriend jr. (J. V.), Verf.-Kontrolle mit lieht-empfindl. Zellen 2706.

Alivén (H.), Ursprung d. Höhenstrahl. 824. Algar (J.), Mc Carthy (I. B.) u. Dick (E. M.), Synth. v. Diflavonen 384.

Algemeene Kunstzijde Unie N. V., Erhöh. d. Dehn. v. Celluloseacetatseide 160* E. — Dehn. v. Celluloseacetatseide 160* E. Nachbehandl. v. Kunstseide 3643* D. Viscose 3787* E.

Algemeene Vereeniging van Rubberplanters ter Oostkust van Sumatra, Kautschukmilch 1789* Holl.

Alger (R. D.) u. Mc Cormick (G. C.), Hoch-legierter Guß u. bei diesem auftretende

Schwierigkk. 1242.

Alichanow (A. I.) u. Arzimowitsch (L. A.), Total-reflex. d. Röntgenstrahlen an dünnen Schichten 176.

Saure Böden d. Larderello-Alinari (E.), gebietes 593.

Allaman (I. L.) s. Stiebeling (H. K.).

1933.

Almqui

de) d

Spek

Almy (

Alocco

hei

mag

Aloser Wol

Alper

1 St

klein

mit

cycl

4. 1

Bei

Alphe

Alqui

Alsen Alste

Alsto Alten

Bö

Pi

Pe

24

ro

B

89

Alte Alte

Alte

Alte

Z

Alt

Al

A

A

Alter

Alphei

Allan (D.), Kerzen u. Kerzenfabrikat. 1942. Alles (G. A.), Physiol. Wrkgg. d. d.l-β-Phenyl. Allan (J.), Linoleum- u. Wachstuchfabrikat.

Allard (G.), Berechn. d. elektr. Momente 20. Elektronenstrukt. d. Athylen-C 491. Refraktometr. Best. organ. Säuren 3463. Allard (J.) s. Dupont (G.).

Allardt (H.-G.) s. Schering-Kahlbaum A .- G.

Allardyce (W. J.) s. Asmundson (V. S.). Allchorne (E.) s. Bacharach (A. L.). Allegheny Steel Comp. u. Detwiler (W. F.), Si-Stahl 1750* A

— u. Satler (L. L.), Verbleien v. Gegen-ständen aus Fe-Legierr. 1249*A.

Allegrini (R.) s. Ponte (A.).

Allen u. Mitchell (C. A.), Allen's commercial organic analysis. Vol. 10 [3168].

Allen (A.) s. Hueper (W. C.). Allen (A. J.), Franklin (R.) u. Mc Donald (E.), Fluorescenzspektr. u. chem. Konst. v. Naph-

thalinderivv. 1973.

Allen (A. P.), Feuersichermachen v. Holz,
Pflanzenfaserstoffen u. Textilien 3512*A.

Allen (B. M.), Hypophyse bei d. Ingangsetz. d. Metamorphose 3863.

Allen (C. F. H.), Diensynth. v. Diels u. Alder 2512.

u. Cressman (H. W. J.), Addit.-Rkk. d. Vinylphenylketons. 3. Mitt. Malonsäuremethylester 1503.

–, Cressman (H. W. J.) u. Bell (A. C.), β -Chlorpropiophenon 1025.

u. Spanagel (E. W.), Strukt. d. Diketons aus Anhydroacetonbenzil 541

Allen (E. W.) s. Dunlop Rubber Co. Allen (F. B.) s. Allen-Sherman-HoffComp. Allen (F. W.) u. Cerecedo (L. R.), Physiologie d. Stoffwechsels d. Purinnucleoside 1209. Allantoin-Best. in Hundeurin 1226.

Allen (G.) u. Gardner (F. T.), W.-Dampf u. KW-stoffgas als Dest.-Medium in d. Erdölind. 310.

Allen (H. E.) u. Mc Caleb (A. G.), Trockenes Genußmittel aus natürl. Früchten 1615*A. Allen (H. S.), Neutronen u. Protonen in Atomkernen 3386.

Allen (H. V.), Poriger Baustein aus gebranntem Ton 271*F.

Allen (M.) s. Lynn (G.).

Allen (M. C.) s. Waksman (S. A.).

Allen (N.) u. Low jr. (G. W.), Carbonatarme NaOH-Lsgg. dch. Zentrifugieren 746.

Allen (N. P.), Undichtigkk. in Cu-Blöcken 435,

u. Hewitt (T.), Rk.-Gleichgew. zwischen Dampf u. geschmolzenem Cu 3526.

Allen (T. G.) s. Silver Springs Bleaching and Dyeing Comp. Ltd.

Allen (W. M.) s. Reynolds (S. R. M.).

— u. Meyer (R. K.), Trenn. d. Progestins v.
Ostrin in Corpus luteum-Extrakten 3863.

Allen & Hanburys Ltd., Ein Hormon oder ein Gemisch v. Hormonen enthaltende Fil. aus Nebenschilddrüsen 1552*D.

Allen-Sherman-Hoff Comp. u. Allen (F. B.), Behandl. v. Feuer.-Rückständen 3331*A. Allenspach (C. V.), Erzeug. v. Brennstoffluft-gemischen v. Vergasermotoren 3795* Schwz.

isopropylamine. 1. Mitt. Blutdruck u. Toxizitat 904. — Physiol. Wrkg. v. quater. nären NH₄-Salzen d. Adrenalinreihe 1382.

Allgemeine Elektricitäts-Ges., Bimetallelement - Behandl. v. Cu 776*D. 439* Dän. Messen u. Regeln v. Tempp. 1230* Dän. Schweiß-Verf. 1427*Holl. — Gezogei Drähte, bes. Schweißdrähte 1755*D. Gezogene Kunstharze 1784*D., 3922*D. — Reinig. v. fl. Isolierstoffen 2035*D. — Autogen. Autogene Schweiß- oder Lötverb. zwisch. Kabel. leitern 2036* D. - Hartmetallegier. 2744* Ung. — Glühkathode 2572*Tschech. Hochspann.-Kondensator für hohe Beanspruch. 2172*D. — Elektr. Isolierstoffe aus Leinöl, Holzöl oder deren Firnissen oder Gemischen aus diesen Ölen deh. Einführ. v. S u. O 3602*D. — Geschichteter Baustoff aus Faserstoffbahnen u. Kunstharz. mischsch. als Bindemittel, bes. für elektr. Isolierzwecke 3602*D. — Erzeug. v. end. losen Metall-, bes. Eisenbändern auf elektrolyt. Wege 3753* F. — s. International General Electric Co. Inc.

u. Auerbach (R.), Oxydüberzüge 1756* D.
 u. Braband (C.), Entgasen v. mehraned.
 Metalldampfgleichrichtern 1734* D.

-, Dahl (O.) u. Sprung (H.), Kombinat.-Streifen aus zwei oder mehr längs ihrer Schmalseite miteinander verbundener Metalle 439* D.

u. International General Electric Co. Inc., Elektr. Isolierstoff 258* E.

 u. Mossgraber (E.), Fl. geringer elektr.
 Leitfähigk. für elektr. App. 1733*D. - u. Pawlek (F.), Rostsichere Fe-Bleche auf elektrolyt. Wege 440*D. - u. Wiegand (E.), Oxydkathode für Ent-lad.-Gefäße 1908*D.

Allibone (B. C.), Chem. u. physikal. Raffinat. 1951.

Alling (H. L.), Lage d. cotekt. Linie zwisch. K-Feldspat u. Plagioklas 848. Alling (M. W.), Bäuche, Peroxyd- u. NaOCl-

Bleiche u. Antichlorbehandl. v. Cellulosegeweben 2917

geweben 2917.

Alling (S. F.), W.-Enthärt. 424.

Allinson (J. J.) s. Continental Oil Co.

Allinson (J. P.) u. Mott (R. A.), Koks-Bldg.

7. Mitt. Öl u. Koks-Bldg. 2216.

Allison (A.), Herst. v. Hartgußwalzen 116.

Allison (C. L.) s. Wright (S. L.).

Allison (S. K.), Reflex.- u. Auflös.-Vermögen v. Calcit für Röntgenstrahlen 176, 1476.

Allmand (A. J.) Photochem Rk. v. H. u. Cl.

Allmand (A. J.), Photochem. Rk. v. H. u. Cl. 1974.

u. Burrage (L. J.), Thermodynam. Unters. v. Systst. d. Typus PbCl₂-RCl-H₂0 bei 25°. 2. Mitt. 817.

Allmen (S. v.) s. Berthoud (A.).

Almasow-Manewitsch (S. L.) Neue Baustoffe [1572].

Almasy (F.) s. Mohler (H.). Almeida (E.) u. Cros (A. du), Sammler 2716* E.

Almendinger (V.) s. Kopecký (O.). Almon (L.) u. Fred (E. B.), Tyrosinase bei Rhizobium 2017. Almquist (H. J.) s. Yabroff (D. L.).

II.

ıyl.

11

82 ent

ene

ig.

48

n.

ar.

11.

7.

tr d.

al

d.

19

e-

.,

r.

if

t-

t.

.

de) & Co.

Almy (G. M.) u. Sparks (F. M.), Absorpt.-Spektr. d. zweiatom. Bi 1845. Ainy (R.) s. Dewey and Almy Chemical Co.

Aloeco (G.), Magnetisier. u. Magnetoresistenz bei d. Erforsch. d. magnet. Eigg. ferro-magnet. Stoffe 2244.

Aloserij (N. I. G.) s. Monsanto Chemical

Alper (T.), Verss. mit d. Wilsonkammer über d. Strahlen u. Reichweite d. Elektronen kleiner Geschwindigk. 498.

Alphen (J. van), Deh. d. Rk. v. Benzoinen mit Hydrazinhydroehlorid erhalt. hetero-cycl. Verbb. 2. Mitt. 226; 3. Mitt. 1357; 4 Mitt. Klasse v. Verbb., welche eine Beilstein-Rk. geben 1877.

Alphen (P. M. van) s. Haas (W. J. de).

Alquier s. Filaudeau (G.). Alsentzer jr. (H. A.) s. Mc Nabb (W. M.). Alsied (L. L.), Papier zum Bedrucken 1812* F. Alsied (B. S.), Best. d. D. v. Paraffin 2300. Alten (F.), Best. v. W.-Haushalt, Nährstoffzustand u. Düng.-Bedürfnis d. Mineralböden 768.

u. Knippenberg (E.), Vorbehandl. d. Böden für d. Schlämmanalyse nach d. Pipett-Meth. 2583.

u. Weiland (H.), Colorimetr. Mn-Best, mit Persulfat 2046. — Colorimetr. Na-Best. 2427. — Na-Best. in Kalisalzen u. Kalirohsalzen nach d. Uranylacetatmeth. 2860. Altenburger (E.), Einw. d. Padutins auf d. Blutzuckerspiegel d. gesunden Menschen

Alier (C. M.) s. Baxter (G. P.). Altermann (W.), Pekarisieren v. Mehlen in Pyrocatechin-Lsg. 1270.

Alterra A.-G., Feuerfestes Baumaterial aus gesinterter Magnesia 2313* E.

Alterthum (H.) u. Reger (M.), Spektralreine Liehtquellen für photochem. u. spektroskop.

Zwecke 1061. — Lichtquellen für wissenschaftl. Zwecke 2296.

u. Rompe (R.), Freie Alkalimetalle.
l. Mitt. Fortschritte 1930—1932 684; 2. Mitt. 2249.

u. Symons (G. E.), Wärme- u. Energiever-hältnisse bei d. Faul. d. Abwasserschlammes 261, 1071.

u. Buswell (A. M.), Gebundenes W. Änderr. während d. Schlamm-Reif. 1231. Schlamm-Reif. 2. Mitt. Wrkg. d. Druckes auf Faulschlamm u. chem. gefällten Schlamm 1231.

Alther (J. G.) s. Universal Oil Products

Althof (F.), He fabrikat. 3028. Hochofenschlacke zur Glas-

Alimann (J.) = Bronn (J.)
Aliwagg (H.), Trockenspinnverf. zur Herst.
hohlfåd. Celluloseacetatseide v. milch. mattem Glanz 2772* D.

Altwicker (H.) s. Magnesium Develop-ment Corp.

Alty (S. W.), Authigener Turmalin aus unter-devon. Sedimenten 2380.

Almquist (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont Alty (T.), Diffus. v. einatom. Gasen deh. Quarzglas 352. — Maximale Verdampf.-Geschwindigk. v. W. 2654.

Aluminium Co. of America s. Aluminium

u. Archer (R. S.), Al-Si-Legierr. 1247*A.
 , Archer (R. S.), Kempf (L. W.) u. Dean (W. A.), Al-Kolbenlegier. 2744*A.

u. Arthur (F. C.), Al-Bronzesohmiermittel 2622* A.

-, Blough (E.) u. Churchill (H. V.), Alkal. Putz- u. Reinig.-Mittel 2210* A.

-, Callis (C. C.), Derr (R. B.) u. Kratz (E. J.), Lot für Gegenstände aus Al 3756* A. -, Dix jr. (E. H.), Überzüge v. Al auf nicht korros.-beständ. Al-Legierr. 2744*Can.

– u. Honegger (I. C.), Schutz für Beton beim Abbinden 925*A. — Oberflächenschutz für Metall, Glas, Holz, Baustoffe u. dgl. 1090* A.

-, Keller (F.) u. Craighead (C. M.), Al-Legier. 1247*A.

u. Kempf (L. W.), Al-Legier. 1247* A.
u. Nock jr. (J. A.), Feinkörn. Gußstücke aus Al u. Al-Legierr. 2744* A.

—, Nock jr. (J. A.) u. Dix jr. (E.H.), Al-Legierr, mit 5—15% Mg 3755*A.

Aluminum Colors Inc., Weiße Überzüge auf

Al 2893* E.

Aluminium Ltd., Al-Legier. 2187* E., 3915* F. Verarbeit. v. Al-Legierr. 2452* E. Kornverfeiner. v. Gußstücken aus Al 3755* F. — Härten v. Gegenständen aus Al 3755*F. — Profilstangen aus Al-Legierr. 3755* F.

—, Aluminium Co. of America, Archer (R. S.)

u. Fink (W. L.), Al-Legier. 3615*Can.

Aluminium-Folien Walzwerk G. m. b. H. & Co.,

Kom.-Ges., Mit Wachspapier streifenförmig

verbundene Metallfolie 3191*D.

Aluminium-Industrie-Akt.-Ges., Feinkry-stalline Strukt. bei Al u. Al-Legierr. 3754*

Alvarez (L.) u. Compton (A. H.), Positiv geladene Komponente d. Höhenstrahlen 1141. Alvey (G. H.) s. Uvalde Rock Asphalt

Comp. Alvord (E. B.) u. Dietz (H. F.), Chem. Be-kämpf. v. Insekten auf Pflanzen 1080. Alyea (H. N.) s. Frost (A. A.); Jeu (K.-K.).

Amadori (M.), Elementi di chimica generale par gli studenti della facoltà di medicina [1965].

Amann (O. V.) u. Mourot (G.), Neutral-S-Ausscheid. im N-Stoffwechsel 1053. Amargós (J.) s. Torres (C.).

Amberg (S.), Feuerfeste Steine 1742* Tschech. Feuerfeste, schall- u. wasserdichte Iso-

lier-MM. 3178* Ung. Ambi Verwaltung Akt.-Ges., Goldschmidt (S.) u. Gerisch (E.), Harnstoff-Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. enthaltende Legg. mit

vorbestimmter Gelatinierungszeit 3629*D. Ambler jr. (C. M.) s. Sharples Specialty

Ambler (H. R.) u. Sutton (T. C.), Auffind. v. Spuren CO in Luft 417.

Ambler (J. A.) u. Byall (S.), Verunreinigg. in Weißzuckern. 6. Mitt. Direkte Best. v. Weißzuckern. 6. Mitt. Chloriden 1611.

Am

Am d

Am

d

Am An

An

An

An TC I

A

A

Ambrogio (A.), Radioaktivität u. Metallproteine. 5. Mitt. Einw. v. Ra auf d. Hautabsorpt. v. Metallen 2852.

Ambrose (A. M.), Power (F. W.) u. Sherwin (C. P.), Entgift. v. Phenylessigsäure 3311.

Ambrose (H. A.) u. Loomis (A. G.), Chem. Behandl. v. Spülflüssigk. für Rotarybohrr. Stabilisier. beschwerter Disperss. Einfluß d. p_H-Werte 2925. — Fluiditäten thixotroper Gele; Bentonitsuspenss. 3252.

Ambrosio (A. d'), J.-Eier 1445.
Amdur (I.) s. Robinson (A. L.).

— u. Robinson (A. L.), Rekombinat. d. H.
Atome. 1. Mitt. 1633.

Amenabar (A.), Cu 2452* E. American Air Filter Co., Inc. u. Birkholz (H. E.), Auswechselbares Luftfilter 1732* A. - u. Dauphinee (G. S.), Filter 1730*A. Luftfilter 1733*A.

u. Gagen (C. H.), Filtrieren v. Luft 1407*

American Anode Inc., Klein (P.), Gâbor (F.) u. Kaunitz (L.), Imprägnieren oder Überziehen v. Faserstoffen 2479*A.

u. Szegvari (A.), Kautschukmischsch. 3774* A.

American Bank Note Co., Aitchison (P.), Wood (F. T.) u. Wittnebel (A. A.), Trocknen v. bedruckten Flächen 3349*A.

American Bemberg Corp. u. Hoelkeskamp (F.), Beschwer.-Mittel für Textilstoffe, bes. Kunstseide 3641*A.

u. Mutti (I.), Cu-Verbb. 2481*A.

American Bottlers of carbonated Beverages u. Buchanan (J. H.), Best. d. Alkalinität v. Fll. 2431*A.

American Brake Materials Corp. u. Blume (W. A.), Reib.-Körper 962*A.

American Brass Co., French (F. W.), French (L. H.) u. Rathbun (H. B.), Ausglühen v. Rohren aus Cu 1751*A.

— u. Jennison (H. C.), Cu-Legier. 1751*A. —, Smith (C. S.) u. Dinkler (A. M.), Cu-Legier. 776*A.

American Chemical Paint Co. u. Douty (A.) Reinig.-Mittel für Metalle, bes, Automobilbleche 2342* A.

American Chicle Co. u. Gordon (M. A.), Sapo-tillbaumgummi oder ähnlicher Gummi aus Filterrückständen 3351*A.

American Cyanamid Co. u. Bradley (T. F.), Alkydharze 2466* E.

, Christmann (L. Y.) u. Jayne jr. (D. W.),
Mottenschutzmittel 2078*A.
u. Hansen (W. C.), Gipsbetonmisch.

3609* A.

American Dyewood Co. u. Cole (R. M.), Ver-arbeiten v. C-halt. Materialien 426*A.

American Face Brick Research Corp. u. Lee (S. Q.), Fördern d. Aufschwellens v. erd. Stoffen 925* A.

American Glanzstoff Corp., Bitter (J. L.) u. Elssner (R.), Trockn. v. Kunstseide 161*A.

— u. Elssner (R.), Gleichmäß. geschrumpfte Kunstseide 161*A. — Trockn. v. Kunstseide 161* A.

Erlanger (A. L.) u. Wadewitz (M.), Textilstoffe aus Kunstseide 1117* A

-, Funcke (J. C.) u. Elssner (R.), Waschen v. Kunstseidefäden aus Viscose 3071*A.

American Glanzstoff Corp., Stoeckly (J. J.) u. Witte (E.), Reinig. v. Cellulose-Lagg. 160* American Lurgi Corp., Girsewald (C. v.) Stahl (E.), Alkalisulfate u. - phosphate 243

-, Girsewald (C. v.), Weidmann (H.) u. Roesner (G.), Alkaliphosphate aus Metall. phosphorverbb. 264*A. Weidmann (H.)

phosphorverby. 20-7 A.
American Magnesium Metals Corporation u.
Hausgirg (F.), H₂-Herst. 3607*A.
American Metal Co., Weinig (A. J.) u. Cuthbertson (R. E.), Schaumschwimm - Verf. 1748* A.

American Potash and Chemical Corp. u. Burke (W. E.), Krystallisat.-App. 754*A.

American Public Health Ass'n and American

Water Works Ass'n, Standard methods for the examination of water and sewage [262]. American Rolling Mill Comp., Behandl. v. S. Stahl 1425* F.

American Sheet and Tin Plate Comp., Verhüt. d. Aufeinanderschweißens v. Blechen 2324*

D. American Smelting & Refining Co., Trenn. v. American Smelting & Refining Co., Trenn. v. Pb Legierr. 3614*F

- u. Betterton (J. O.), Raffinat. v. Metallen 1245* A.

- u. Gonser (B. W.), Entfern. v. Cd u. Ph aus Zn-Erzen 3754* A.

u. Hasche (R. L.), Trocknen v. Hüttengasen 2432* Can.

Rose (C. A.) u. O'Harra (B. M.), Elektrolyt. Aufarbeit. v. Messingabfällen 2743°A. Swartz (C. E.) u. Phillips (A. J.), Cd. Legier. 776* A

American Soya Products Corp. u. Bonotto (M.), Brotteigzusatzmittel 1615* A.

American Tar Products Co., Verkoken bitu-minöser Stoffe, wie Pech, Teer 2354*D. —, Rhodes (E. O.) u. Hager (F. D.), Koks-

ofenteer 316* A.

American Zinc Lead and Smelting Comp., Mac Intire (W. H.) u. Stausel (T. B.), Flockiges CaSO₄-Hydrat 3743*A.

American Zeolite Corp. u. Riley (R.), Zur W. Reinig. geeignete Silicatgele 424* A. Ames (J. W.) u. Kitsuta (K.), Assimilat. v. P u. K dch. nach d. Neubauermeth. auf un-

verdünntem Boden gezogene Gerstenpflanzen 768. Amiantow (N. I.) u. Toporkow (L. D.), Hydrazobenzol 609* Russ.

Amick (M. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

Amiel (J.), Prodd. d. langsamen Verbrenn. d. Bzl. 1511.

Amiot (P.) s. Jallais (R.). Amiot (R.) s. Boutarie (A.).

mmann u. Gruenewaldt (v.), Prüf. v. Schotterstraßen mit Oberflächenbehandl. in Ammann u. d. Straßenprüfmaschine d. Techn. Hoch-

schule Karlsruhe 1629. .mmer (G.) u. Müller-Neuglück (H. H.). Innenanstrichmittel für Dampfkessel u. ihre Prüf. 136.

Ammerman (C. P.) s. Pfizer (C.) & Co. Ammon (M. G.) s. Mc Intyre (G. H.). Ammonia Casale S. A., Katalysator für d. NH₃-Synth. 2039*D.

II

U.

30

all.

th-

erf.

rke

can

32].

14:

V. er.

len

Pb

en-

d-

1.),

tu-

ks-

3.),

N .-

un-

an-

dr-

le)

d.

eh-I.), hre

d.

Amon (F. H.) s. Cabot (G. L.) Inc.

Amour (M. C. D') u. Dyke (H. B. van), Aufheb. d. Östrus deh. Extrakte d. Vorderlappens d. Hypophyse 1049.

Amsler (C.), Pharmakologie u. Pathogenese d. Entzünd. 2. Mitt. Herabsetz. bzw. Erhöh. d. Entzünd.-Bereitschaft deh. Morphin 2697. Amstutz (F. C.) s. Dow Chemical Co. Ancel (M.) s. Lobstein (E.).

Anciens Établissements Egrot et Grange, Ent-gasen v. Traubenmosten 2761*F. Anciens Établissements A. Savy Jeanjean et Cie. s. Baker Perkins Ltd.

Andant (A.), Application de l'effet Raman et de l'absorption ultra-violette à l'identification des carbures d'hydrogène [2794]. -Anwend. d. Ramanspektrr. zur Identifizier. v. KW-stoffen in Gemischen 3242.

Andauer (M.) u. Lange (E.), Thermochem. Unterss. 41. Mitt. Verdünn.-Wärmen v. KClO₃ u. KClO₄ in großer Verdünn. bei 15 u. 25° 839. — Galvanipotential, Voltapotential u. potentialbestimmende Ionen-adsorpt. 1652. — Konz.-Abhängigk. d. Voltapotentials an d. Systemen Ag|Ag+aq u. Cu|Cu++aq 3541.

Andersag (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Jung (H.). Andersen (B.), Methodik d. Best. d. Pepsin- u.

Labaktivität im Mageninhalt 1560. Andersen (D. H.) u. Kennedy (H. S.), Physiol. d. Fortpflanz. 5. Mitt. Nebennierenrinde in Schwangerschaft u. Lactat. 733. - Kastrat. u. Nebenniere, Schilddrüse u. Hypophyse 1697.

Andersen (G. F.) s. Weltha Process Corp. Andersen (J.) u. Andreasen (A. H. M.), Abscheid. v. feinverteilten Stoffen deh. nasses Schlämmen 590* Dän.

Andersen (O.) u. Lee (H. C.), Tricalciumsilicat v. bas. Hochofenstahlschlacken 2447.

Anderson (A. B.) s. Hart (P. D'A.).

– u. Sherrard (E. C.), Dehydroperillasäure aus d. westamerikan. roten Ceder 2833. Anderson (A. K.), Everitt (E. L.) u. Adams (P. D.), C-Stoffwechsel v. Fusdrium oxysporum bei Glucosegabe 893.

Anderson (A. R.) u. Short (W. F.), Darst. v. [Chlormethyl]-naphthalinen u. 1.5-Dimethylnaphthalin 872.

Anderson (C. D.), Freie, posit. Elektronen beim Stoß d. y-Strahlen v. Th C" auf d. Atomkerne 498. - Entdeck. d. freien positiven Elektrons 2097.

u. Neddermeyer (S. H.), Positronen aus

7-Strahlen 2098. Anderson (C. T.), Wärmeinhalte v. Na₃CO₃, NaHCO₃ u. Ag₂CO₃ bei tiefen Tempp. 2653. Anderson (E.), Darst. v. l-Galaktose aus Leinsamenschleim 693.

Anderson (E. M.) s. Collip (J. B.).
Anderson (E. X.) s. Froemke (J. A.).
Anderson (H. H.), Unwirksamk.v.As(V)-Verbb.
bei oraler Zufuhr an mit Trypanosomum hippicum infizierten Meerschweinchen 738. -, David (N. A.) u. Koch (D. A.), Wrkgg. d. Halogenier. v. Oxychinolin auf dessen biol. Effekt 1544.

-, Reed (A. C.) u. Emerson (G. A.), Giftigk. v. α-Dinitrophenol 3719.

Anderson (J. A.), Gelber Farbstoff d. Khapli-weizens. 3. Mitt. Konst. d. Tricins 2012. Anderson (John A.) s. Standard Oil Co.

Anderson (L. C.), Halochromie v. Ketonen in Säuren 1306. — s. Halford (J. O.). Anderson (R. J.) s. Newman (M. S.).

Andersson (B.), Co-Zymaseaktivier. v. Dehydrogenasen 1372

Andersson (E.) s. Hedvall (J. A.).

Ande (S.), Katalyt. Hydrier. v. Phenolen unter hohem Druck 1. u. 2. Mitt. 538; 3. Mitt. 1180. — Hydrierte Prodd. aus Phenolöl im Tieftemp.-Teer. 3. Mitt. 538.— Hydrier. v. Phenolölen in Tieftemp.-Teer 1. Mitt. 1814.

André (É.), Fraktionierte Diffus. für d. Analyse d. Lipoide u. d. Gemische v. KW-

stoffen 2475.

Andreas (A.), Brennen v. Zement aus schlammförm. Rohgut 112. — Brennen v. Zement im Schachtofen 591*D. — s. Krupp (F.) Grusonwerk Akt. Ges.

Andreasen (A. H. M.) s. Andersen (J.).
Andrean-Svedberg (A.), Zuckerverteil. zwischen Plasma u. Blutkörperchen im tier. u. menschl. Blut 1050.

Andrejew (C. C.) s. Roginski (S. S.). Andrejew (D. N.) s. Petrow (A. D.).

Andrejew (E. A.) u. Neumann (M. B.), Ent-flamm.-Bedingg, v. Gasgemischen. 3. Mitt. Indukt.-Periode u. Gebiet d. therm. Entflamm. 2230. Andrew (B. J.) s. Moore (C. U.).

Andrews (A. I.), Chem. Reinig. v. Emailware

u. Breen (J. P.), Untersuch. d. Trüb.-Mittel mit Röntgenstrahlen nach d. Einschmelzen in Blechdeckemail 1568

-, Clark (G. L.) u. Alexander (H. W.), Best. trübender krystallisierter Verbb. in Email

deh. Röntgenstrahlen 3329. – u. Smith (R. K.), Therm. Ausdehn. v. Blechgrund 1568.

Andrews (C. W.) s. Brassert (H. A.) & Co.; C. P. T. Development Co.; Tar & Pe-

troleum Process Co.
Andrews (D. H.) s. Murray (J. W.).
Andrews (J. C.) u. Johnston (C. G.), Resorpt.
v. S. Verbb. aus Darmschlingen d. Hundes 3306.

Andrews (J. S.) s. Sherwood (R. C.), Andrews (L. V.) u. Brown (D. J.), Best. d. isoelektr. Punktes 3817.

Andrews (M. J.), Zers. v. Spiritus aetheris nitrosi 1058. — s. Thompson (M. R.). Andrews (T.) s. Rose, Downs & Thompson.

Andrianow (K. A.), Kunstharze [1263]. Andriewski (D. N.) s. Rakowski (E. W.).

Andrus (E. C.) s. Buell (M. V.).
Andrus (O. E.) s. Jasper (T. Me L.).
Andrussow (L.) s. I. G. Farbenindustric.
Andrussow (H.), Wrkg. v. Salzzusatz auf d.
isoelektr. Punkt v. Proteinen. 3. Mitt. 555.
Ang (I. R.) s. Cruz (S. R.).
Angel (G.), Alkalichloridelektrolyse in Dia-

phragmazellen. Theoret. u. experiment. Unters. Tl. 1 [265]. Angeletti (A.), Wrkg. v. Spaltpilzen auf Lsgg. v. Aldosen u. verwandter Stoffe. 7. Mitt. Bldg. v. d-Gluconsäure aus Maltose 561.

A

A A

A

A

Ditolylreihe, 5, Mitt. Spalt. d. d.l-2-Jod-2'amino-6.6'-ditolyls in d. opt. Antipoden 870. Angelini (V.), Nichtrostende Fe- oder Stahl-

Angenn (V.), Montrospende Fe- oder Stanlegier. 3752*Belg., F. — Metall-Legierr., bes. v. Ti, Cr, W usw. 3753*Belg., F. Angell (C. H.) s. Universal Oil Prod. Co. Anger (J. R.), Reinigen v. Fll. 262*F. Angerer (E. v.) u. Funk (H.), Unters. v. Erdgasen auf He-Gehalt 200.

Angermann (M.) s. Bielschowsky (F.); Thannhauser (S. J.).

u. Bielschowsky (F.), Nucleinstoffwechsel. 5. Mitt. Farb-Rkk. mit Diphenyl u. 25. Mitt. Carbazol auf d. Purin- u. Pyrimidinnucleoside d. Thymusnucleinsäure 3708.

Angla (B.), Geraniumöl aus Algier (Prüf.-Verf. auf Ester) 3056; (Analyt. Normen)

Angot (C.), Ölfeste Dichtt. aus Kautschuk 651*A.

Angström (T.), Korros. u. Festigk. bei Stahl u. Duraluminium 2049.

Angus-Butterworth (L. M.), Röm. Glas 1466.
Anitschkow (S. V.), NaNO₂-Vergift. dch. Verwechsl. mit NaCl 1548.

— u. Sakussow (W. W.), Kombinierte Wrkg. d. Chinidins u. Sympatols auf d. Herz 1211.

Anke (E. A.), Kunstseide [2080].

Annandale (A.), Entfernen v. schwärze 3360. Drucker-

Annen (H.), Fehler bei d. Kleberbest. 631. Sojabohne als Nahr.- u. Backhilfsmittel 2605.

Annetts (M.), Filtrat.-Erscheinn. bei Koll. 27. Annók (I.) u. Buchgraber (J.), Einfl. d. Vita-mine auf d. Vermehr. u. Toxinerzeug. d. Diphtheriebacillen 1535.

Anode Rubber Co., Verwend. v. porösem Kautschuk 1607*F.—s. Dunlop Rubber Co.

-, Darby (C. L.), Rome Trust Co. u. Darby (E. H.), Isolieren v. elektr. Leitern 102* Can. -, Gabor (F.), Klein (P.) u. Szegvari (A.), Elektrophorese wss. Kautschukdisperss. 2757* Can.

Anossow (W. J.), Mol- u. Gew.-Konz.-Kurven v. bin. Systst. 1295. — Eig.-Kurve binärer Systst. bei Bldg. einer nichtdissoziierenden chem. Verb. 1295.

u. Tschirkow (S. K.), Maßanalyt. Best. d. Siliciumfluorwasserstoffsäure 1557.

Ans (J. D'), Anstriche u. Brandgefahr 449. — Lsg.-Gleich-Geww. d. Systst. d. Salze ozean. Salzablagerr. [1331]; s. Smith (A.).

u. Busch, Phasentheoret. interessante
wss. Salz-Systst. Gewinn. d. Rb aus Car-

nallit 1827.

Anselm (A. I.), Metallen 2949. Thermoelektronenemiss. aus

Anselm (H.) s. Wacker (A.) Gesellschaft für elektrochemische Industrie.

Anselmi (E.), Taschenapp. zur Unters. v. organ. Fll. 2431*E.

Anselmino (K. J.) s. Hoffmann (F.).

—, Herold (L.) u. Hoffmann (F.), Pankreatrope Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenextrakten 2283.

u. Hoffmann (F.), Pankreatrope Subst. aus d. Hypophysenvorderlappen. 1. Mitt. Darst. u. Eigg. 3000.

Anslow (W. K.) u. Raistrick (H.), Biochemie d. Mikroorganismen. 19. Mitt. 6-Oxy-2. methylbenzoesäure deh. Abbau v. Glucose Penicillium griseo-fulvum Dierekx. deh.

Ant-Wuorinen (O.), Alkohol aus Holz 628.

Antheaume (J.) s. Decarrière. Anthony (A. J.), H-Verbrenn.-Analyse 913. Anticoman-Ges. m. b. H., W.-lösl. Polymethylendiguanidinsalze 910*E., F., Schwz.

Antisell (F. L.) s. Copperweld Steel Co.

Anton (E.) s. Braun (J. v.).

Anton (G.) u. Dawidson (L.), Vital gefärbtes Blutbild bei akuter Bleivergift. 2026. Anton (H.), Giftresistenz u. Fettgeh, weißer Mäuse 2558.

Antoni (A.) s. Antoni (K.). Antoni (K.) u. Antoni (A.), Kunstholzplatte 3364* Schwz.

Antoniani (C.) u. Politi (I.), Komplexe Koll. d. Bodens. 5. Mitt. 593. Antonoff (G.), Gleichgew. zwischen 2 Phasen

2631. - u. Freedland (J.), Fein verteilter C 2039* E.

Antonovitch (M.), Seife 1113*F. Antropoff (A. v.), Verh. v. F gegen Ar u. Kr unter d. Einfl. elektr. Entladd. 1492. u. Steinberg (F.), Adsorpt. v. N deh.

Kohle bei hohen Drucken 1491. Anxionnaz (R.) s. Mazé (P.).

Anzelewitsch (W.) s. Pentegow (A.).
Anzelewitsch (W.) s. Pentegow (A.).
Anzelewitsch (W.) Altern d. Zemente unter
d. Einfl. d. Atmosphäre 2311.

Anzus (L. I.) s. Petrow (A. D.).
Ao (T.), Katalysatorwrkg. bei d. Entwässer.
v. Katô-Kaolin 1415. — Rationelle Schnellanalyse für gebrannten Ton 1570.

Aoki (Y.) s. Mitsubishi Zosen K. K.

Aomura (T.) s. Yen (T.-J.).

Aoyama s. Fujiki.

Aoyama (I.) s. Shimose (R.). Aoyama (K.) s. Bitō (K.). Aoyama (S.), Eguchi (J.) u. Tashiro (C.), F.-u. Erstarr.-Punktskurve d. p-Phenetidins mit

p-Chloranilin 2123.

u. Morita (I.), o-Nitroanisol aus o-Nitro-chlorbenzol 1669.

u. Nanai (K.), p-Nitrophenetol aus p-Nitrochlorbenzol 2. Mitt. 1669

Apostolou (C.), Cu-Pb-Legierr. 3754*F. Appel (H.), Erhöh. d. Rk.-Geschwindigk. tert. Säuren deh. eine Carbonylgruppe in γ-Stell. Zur Kenntnis d. Cholesterins 1689. Appel (J. E.), Filmmeth. zur Unters. v. Texturen 1495.

Appel (0.), Handbuch d. Pflanzenkrankhh. Bd. I. Nichtparasitäre u. Virus-Krankhh. [3300].

Appelrot (S.), D-Hypervitaminosis u. Blut-druck bei Hunden 3004.

Applebaum (S. B.) s. Schinman (E. P.). Appleyard (F. N.) s. Cooper (J. W.). Applin (A.), Cold cream [2906]. Apsits (J.), Bodenbearbeit. 2444. Arai s. Furukawa Denki Kogyo K. K.

Araki (S.), Ketone 1860. Araki (T.) u. Nagaomote (S.), Viscosităt u. Gallertfestigk. v. Celluloseacetat 635. Arauz (J.), Brennstoffe auf Alkoholbasis 642.

I.

X.

0

es er

te

11.

98

(r

h.

er

11.

0-

p.

rt.

9.

h.

ıt-

12.

Arbiter (N.) s. Goodman (M.).

Arbusek (H. B.) u. Thies jr. (O. J.), Tödl. NaNO₂-Vergift. 2292. Arbusew (A. E.), Freie Radikale 1521. Arbusew (B. A.), Ggw. konjugierter Bindd. bei d. Abietinsäure 1192. — Isomerisat. d. a.Pinens zu aliphat. Terpen. 1. Mitt. 2125; 2. Mitt. 2126.

Arceneaux (G.), Krumbhaar (C. C.) u. Bisland (R. B.), Zuckerrohrunterss. zur Best. der zu erwartenden Mühlenausbeute 3352.

Archangelski (W.D.) u. Schustler (I. N.), Holzmehl, Herst. u. Verwend. [2923].

Archer (R. S.) s. Jominy (W. E.); Alumi-

nium Ltd.; Aluminium Co. of America.

Arcieri (M. d'A.), Weibl. Sterilität u. Follikelhormon 2155. — Weibliches Sexual-hormon bei d. Behandl. v. Störr. d. Men-Weibliches Sexualstrualfunkt. 2155.

Arcy (H. M. d') s. Huston (R. C.).

Arcy Hart (P. D') u. Anderson (A. B.), Bldg. eines grünen Pigments aus Hämoglobin dch. d. Pneumococcus 1881.

Ardashev (B. T.), Chem. Entfaser. v. Baum-wollsamen u. Verwert. d. Samenhaare 469. Arden Box Toe Comp. u. Lovell (S. P.), Steif-einlagen für Schuhwerk 3071*A.

Ardenne (M. v.), Aktive Leuchtschirmsubstst.

für Kathodenstrahlerreg. 3325*D. Ardigny (G. d'), Feuerfeste Materialien in d. Gießerei 589. — Preßguß 2735. — Bronzenaßformguß 3336.

Arditti (R.), Syst. H₂SO₄-MgSO₄-H₂O 522. Aret (H.) s. Cruess (W. V.). — u. Cruess (W. V.), Zus. v. Fruchtsäften

799.

Arend (J.) u. Lobe (M.), Ti-Zusatz zu Baustählen 2881.

Arendonk (A. M. Van), Becker (B. C.) u. Adams (R.), Stereochemie d. Diphenyle. 33. Mitt. 2.3'- Dinitro-2'.6'-dimethoxydiphenyl-6-carbonsäure u. 2-Nitro-2'-fluor-6'-methoxy-

diphenyl-6-carbonsäure 3694.

–, Cupery (M. E.) u. Adams (R.), Stereochemie d. Diphenyle. 32. Mitt. 2.2'.6.6' Tetramethoxydiphenylen 3693.

Arens (H.), Natur d. latenten Bildes bei physikal. Entwickl. 4. Mitt. 1291.

Arent (A.) s. Arent (A.) Laboratories Inc. Arent (A.) Laboratories Inc. u. Arent (A.), Korros.-Schutz v. Metallen 3479*Can. Arentsen (A. H.), Asbestzementbahnen 2443*

Argoud s. Lesbouyries.

Arii (K.), Dampfdrucke v. angreifenden Stoffen 838.

Arima s. Takahashi.

Arimoto (M.), Eiskrem 2914* A. Aristow (W.), Hämmern u. Pressen v. leichten u. ultraleichten Legierr. 1422.

Arkel (A. E.van), Dipolmoment u. Kohās.-Krāfte. 3. Mitt. 1977.

- u. Koopman (W.), Elektr. Leitfähigk. dünner KW-stoffschichten 1152.

u. Snoek (J. L.), Dipolmoment u. Kohäs.-Kräfte. 2. Mitt. 1977.

Armbruster (M.), Herst. v. ausgegossenen Lagern 3045*D. Armbruster (R.) s. Dyckerhoff (H.).

Armco International Corp., Fe-Legier. 3477*F. Armeanu (V.) s. Spacu (G.).

Armistad (v.). Space (c.). Armistag (E.). Pickering (J. W.) u. Mathur (S. N.), Beginn d. Blut-Gerinn. 1203.

Armstrong (D. E.) u. Richardson (D. H.), Reimer-Tiemann-Rk. 697.

Armstrong (E. F.), A. im Laufe d. Jahrhunderte 3. - Enzyme 2629.

Armstrong (E. V.), E.-Fahs-Smith-Gedächt-nisbibliothek 653.

Armstrong (G.) s. Butler (J. A. V.).

Armstrong (H. E.), C. M. Stuart 1.

Armstrong (W. D.), Colorimetr. F-Best. 3317.

— Dest. v. SiF₄ 3318.

Armstrong Cork Co., Hartman (S. H.) u. Powers (H. L.), Künstl. Rasen 3364*A.

Arnal (V.) s. Rius (A.). Arnaud (C.), Zweifarbenverf. 2091*F. Arnaudet (A.) s. Binet (L.).

Arnaudi (C.) s. Belfanti (S.)

Arndt (F.) u. Scholz (H.), Säurechloride u. Diazomethan, Carbonyl u. Sulfonyl 1174.

Arnesen (A.), Entfernen v. Deckschichten,
Anstrichen, Fettschichten o. dgl. 3638*N.

Arness (W. B.) u. Ostrofsky (J. N.), Korros.

Beständigk. v. Fe-Cr-Legierr. in verschied. Mitteln. 1. Mitt. Salzsprühverf. 769.

Arno (A. A.) s. Nitschiperowitsch (A. A.). Arnold (A.) u. Luck (J. M.), Argininstudien. 3. Mitt. Arginingeh. d. Muskeln v. Wirbel-Wirbellosen 1199.

Arnold (J. H.), Schätz, v. latenten Verdampf.-Wärmen 839. - Psychrometer. 1. Mitt. Verdunst.-Mechanism. 2030; 2. Mitt. Einfl. d. Geschwindigk. 3887.

Arnold jr. (L. B.) u. Kistiakowsky (G. B.), Therm. Zers. v. Athylenjodid 1299. Arnold (R. B.) s. Tobacco By-Products and Chemical Corp.

Arnot (F. L.), Collision processes in gases [986]. — Streuung d. Elektronen in Hg-Dampf. 2. Mitt. 1472. — Mess. krit. Potentiale mit einer Schirmgitterröhre 2857.

Arnot (J. M.), Papiermacherei 2630.

Arnott (J.), Bronzeguß 435. — Hochleist.-Guß aus Messing u. Bronze 600. Arnow (E. L.) s. Hemingway (A.). Aronow (S. G.), S.Bilanz beim Verkoken v. Kohlen auf d. Werken d. Donezbeckens

Arragon (G.), Zwei Acetylderivv. d. Sorbose, Pentaacetylsorbose 1335.

Arrhenius (8.) s. Kuhn (H.). Arsdale (M. B. Van) u. Eddy (W. H.), The

value of types of dextrose in the preservation of fruits and vegetables [1803]. Arsdel (W. B. van) s. Brown Co.

Artemiewa (O. A.) s. Wirobjanz (R. A.). Artemowa (L. P.) s. Wosnessenski (S. A.). Arthur (F. C.) s. Aluminium Co. of America. Artist's Record Co., Schallplatte 2466* N.

Artom (C.) u. Orestano (G.), Kinetik d. enzy-mat. Verflüssig. Verzucker. d. Stärke. 1. Mitt. Amylase d. Sojabohnen 2836.

Arutjunjan (S.), Tkwibulsker Schieferteer 3644. Arvanitaki (A.) u. Cardot (H.), Veränderr. d. Elektrokardiogramms unter d. Einfl. v. erdalkal. Ionen 1547.

A A

A

A

A

A

Arveson (E. J.) s. Kobe (K. A.). Arzberger (H.), Syrupus Rubi Idaei 799. Arzimowitsch (L. A.) s. Alichanow (A. I.).
Asada (U.) s. Abe (T.).

Asahi Denka Kogyo K. K. u. Urano, Chlor-kalk 2040* Jap. Asahi Glass K. K., Celluloseanstrichmittel

2466* Jap.

Asahina (Y.) u. Asano (J.), Flechtenstoffe. 21. Mitt. Salazinsäure (I.) 66; 23. Mitt. Salazinsäure (II.) 720; 29. Mitt. Salalazin-säure (III.) 2831; 27. Mitt. Überführ. d. Salazinsäure in ein Cetrarsäurederiv. 1370. 3.5-Dioxy-p-toluylsäure 68.

u. Fujikawa (F.), Synth. d. Dimethyl-ätherobtusatsäuremethylesters 3134.

u. Hashimoto (A.), Flechtenstoffe. Mitt. Alectoronsäure aus d. hellfarb. Alectoriaarten 64.

- u. Hayashi (H.), Flechtenstoffe. 26. Mitt. Psoromsäure 1369.

-, Kanaoka (Y.) u. Fuzikawa (F.), Flechten-stoffe. 20. Mitt. Collatolsăure 65.

- u. Mayeda (S.), 1.3-Diketonoxime 1671. u. Tanase (Y.), Fleehtenstoffe. 22. Mitt. Cetrarsäure 68.

- u. Tukamoto (T.), Flechtenstoffe. 24. Mitt. Norbarbatinsäuremethylester 721; 31. Mitt. Bestandteile einiger Üsnea-Arten, bes. d. Verbb. d. Salazinsäuregruppe (I.) 2832.

- u. Yanagita (M.), Flechtenstoffe. 30. Mitt. Caprarsäure 2831.

-, Yanagita (M.), Hirakata (T.) u. Ida (M.), Flechtenstoffe. 28. Mitt. Stictinsäure in verschied. Flechten 1689.

-, Yanagita (M.) u. Omaki (T.), Flechtenstoffe. 25. Mitt. Stictinsaure 1368.

Asai (T.) s. Takahashi (T.).

Asano (J.) s. Asahina (Y.).

Asano (M.) u. Kameda (Y.), Konst. u. Synth.

d. Pinastrinsäure 722

- u. Ohta (Z.), Caperatsaure. 1. Mitt. 1371.

Asao (T.), Spezifităt d. Schleimhautproteine d. Verdauungstraktus d. Schweines 1541. Asbach (H. R.) s. Hiedemann (E.). Asbury (W. C.) s. Haslam (R. T.).

Aschehoug (V.), Gewürzheringsfragen 149. s. Lunde (G.).

Aschenbrenner (M.) s. I. G. Farbenindustrie.

Aschheim (S.) u. Gesenius (H.), Stoffwechsel-Wrkgg. v. Sexualhormonen auf ihr Erfolgsorgan 3862

Aschkinasi (M. S.) s. Finkelstein (W. S.). Aschoff (K.), Heilkräfte in d. Luft 87. ,,Badesalze" [251].

Ash (E. J.) u. Saeger jr. (C. M.), Volumenänder. v. Gußeisen während d. Gießens 3033. Ash (S. H.), Nachw. u. Best. v. Gasen 3468. Ashcroft (E. A.), Sulfatisierende Röst. d. Kupfererze u. wirtschaftl. Darst. v. Elektro-

lytkupfer aus Chloridlsgg. 117. Asher (D. W.) u. Jones (J. H.), Wrkg. v. bestrahltem Ergosterin auf Ratten nach Ent-

fern. d. Parathyreoidea 83. Asher (T.) s. Behrens (M.).

Ashford (C. A.), Glykolyt. Mechanism. d. Ge-hirns 3586.

Arvay (A. v.), Stoffwechselfördernde Wrkg. d. Ashida (S.), p-Nitrosophenol 1093* Jap. Ovarialhormons 1694. Ashley (J. N.), Browning (C. H.), Cohen (J. B.) u. Gulbransen (R.), Antisept. u. trypanocide Eigg. v. Anil- u. Styryl-Derivy. d. 4-Amino. chinaldins 2533.

Ashley (M. F.), Bandenspektr. d. H¹H²-Mol. s. Giauque (W. F.); Lewis (G. N.).

Ashroft (P.) s. P. A. (Roads) Ltd.
Ashworth (A. A.), Analysis of oil for the production of lubricants [1630].

Ashworth (D. R.) s. Chattaway (F. D.) Asiatic Petroleum Co., Antiklopfmittel 9748 Aust.

u. Barton (C. H.), Motortreibmittel 974 Aust.

-, Egerton (A. C.) u. Barton (C. H.), Brenn. stoff 974*Aust.

Asinger (F.) u. Lock (G.), Einfl. v. Substi-tuenten auf d. Verseif. Geschwindigk. v. Benzalchlorid 3418. — 3.5-Dichlorbenzal. dehyd 3419.

Askenasy (P.), Oberflächenverbrenn. für chen. metallurg. u. and. Schmelzprozesse 2569*D.

s. Goldschmidt (S.); Vereinigte Aluminium-Werke A.-G. Vereinigte

u. Wolf (J.), Si- u. Al-freies Fe deh. silico-therm. Rk. 2891*D.

Askinasi (D. L.), Bodenacidität 2314.

Asmanow (A.), Bulgar. Uranerze [2380].

Best. v. U in bulgar. P-halt. Erzen 3462.

Asmundson (V. S.) u. Allardyce (W. J.), Sar.

dinentran zur Kükenfütter. 2695. Asmussen (R. W.), Konst. d. Peroxylaminsulfosäure; magnetochem. Studie 997.

- u. Madsen (E. R.), Salicylberyllate u. Be-Salicylat 1326. Asociación de Productores de Yodo de Chile,

Elektrolyt. Abscheid. v. Cr 1756*D. Aspelund (H.), Kunstseide u. Kunstseiden-zellstoff 2213. — Bas. Salze zweiwert.

1. Mitt. 3237; 2. Mitt. 3238. Metalle. Asprey (G. F.), Antagonismus. 1. Mitt. Einfl. d. Ggw. v. Salzen ein-, zwei- u. dreiwert. Kationen auf d. Aufnahme v. Ca. u. NH. dch. Kartoffelknollengewebe 3440; 2. Mitt.

Wrkg. v. Kartoffelknollengewebe auf d. Resorpt. d. NH₄ 3858.

Assael (M.), Verbundfolie zu Verzier. Zwecken 1438*F. — Imitat. v. Metallfolien 2348*A. Assarsson (G.), Ca-Aluminate. 3. Mitt. Krystallisat. d. Ca-Aluminat-Lsgg, bei 90° 2964.

- Rk. zwisch. Tonerdezement u. W. 3745. Asser (E.), Überzugsschicht auf Holz gegen Termitenfraß 1810* D.

Assman (A. F.) s. Leningradski promis-lowo-kooperatiwni ssojus rasnich

promislow "Len rasnoprom ssojus".

Associated Electrical Industries Ltd., Aquipotentialkathode 3897* D.

Associated Portland Cement Manufacturers Ltd., Weißer Portlandzement 1418* Holl. Assonow (W. A.), Sprengmaterialien im Berg-bau u. Schutztechnik d. Sprengarbeiten [2086].

Astbury (W. T.), Röntgenograph. Deut. d. Faserstrukt. 955, 3359. — Fundamentals of fibre structure [1813].

Asten (E. v.), Trockenfilz für Pappen- u. Papiermaschinen 2611*D.

II.

no.

lol.

the

74=

740

nn-

sti-

al-

T

rte

co-

62.

ar-

in.

ile,

enert. nfl. ert. H.

itt 11.

cen

A.

45.

gen

ich

8".

jui-

rers oll.

erg-

ten

tals

Aster (E.), Lithopone 2196.

Astin (8.), Newman (A. C. C.) u. Riley (H. L.), SeO₂, ein neues oxydierendes Agens. 3. Mitt. Seine Rk. mit Alkoholen u. Estern 201.

Aston (F. W.), Mass-spectra and isotopes [3238]. — H² 3653.

Aston (J. 6.) s. Lasselle (P. A.). Astrowa (R. J.) s. Kirchhof (G. A.). Astruc (H.) u. Castel (A.), Tannin-Best. im Wein 1103. — Zuckerarten d. Trauben u. konz. Moste 464.

Atack (F. W.), Chemists' year book, 1933 [171]

u. Plauson (H.), Wss. Emuls. für Straßen-

bespreng. 318*Can.
Atanasiu (I. A.) u. Velculescu (A. I.), Potentiometr. Bestst. über d. Ni- u. Co-Ferroeyanid 1221.

Atchia (I. D.), Contribution à l'étude de l'intoxication par les gaz d'automobiles [2869].

Atchley (D. W.), Loeb (R. F.), Richards jr. (D. W.), Benedict (E. M.) u. Driscoll (M. E.), Diabet. Acidosis; Elektrolytschwankk. nach d. Ab- u. Wiedereinsetzen d. Insulintherapie 567.

Aten (A. H. W.), Elektroosmot. W.-Reinig. 103. — s. Ornstein (L. S.). Athanasiu (G.), Lichtelektr. Effekt v. Argentit,

Proustit u. Pyrargyrit 2948.

Atkin (W. R.), Quell. v. Proteinen in schwachen Säuren 2681.

—, Goldman (L.) u. Thompson (F. C.), p_H v. Äscherbrühen 3947.

v. Ascnerbrunen 3947.

— u. Thompson (F. C.), Zerstör. v. vegetabil. gegerbtem Leder 2624.

Atkins (W. R. G.) s. Poole (H. H.).

— u. Poole (H. H.), Photoelektr. Mess. d. Eindringens v. Licht verschied. Wellen-

längen in Seewasser u. physiol. Bedeut. d.

Resultate 1194.

Atkinson (E. R.) s. Huntress (E. H.).

Atkinson (F. C.) s. Praed (J. G.).

Atkinson (G. L.), Verhindern d. Rissigwerdens bei leichten Kleiderstoffen 1618. — Vermeid. v. Fehlern in Wollwaren: Zusammenarbeit v. Vorbereit. u. Färbereiabteil. 3933. — s. Continental Oil Co.

Atkinson (R. H.) u. Raper (A. R.), Galvan. Abscheid. v. Pd 769.

Atkinson (R. L.) s. Empire Trust Comp. Atlantic Coast Fisheries Co., Kalträuchern v.

Fischen 2607* D. Atlantic Refining Co. u. Birkhimer (E. R.), Zerleg. v. Mineralölen 2356*A.

- u. Henderson (L. M.), Zerleg v. Mineral-ölen 1287* A.

Atlas Ago Chemische Fabrik A.-G. u. Scholz (V.), Prod. aus Cellulose u. Linoxyn 3936* N. Atlas Powder Co. u. Slusser (J. E.), Schwarz-pulver in zylindr. Form 1955*A.

Atmospheric Nitrogen Corp., Nitrate 2175*F.

u. Bray (U. B.), Co-Katalysator für d.
Oxydat. v. NH₃ 2174*A. — Oxydat. v. NH₃ 2174* A.

— u. Loud (H. S.), NH₃ 2438*Can. Atsuki (K.), Ishii (N.) u. Ishiwara (S.), Viscosität d. Celluloseester u. Acetylcellulose 2920. u. Ishiwara (M.), Esterifizier. v. Cellulose
 u. Celluloseester. 4. Mitt. Selekt. Aufnahme d. Komponenten d. Mischsäure deh. Cellu-

- Viscosität d. Celluloselosenitrat 158. -

ester u. Acetylcellulose 2920.

Atsuki (K.) u. Kagawa (I.), Cu-Zahl d. Cellulose 302. — Naßspinnen v. Celluloseacetat seide 2077. -- Essigsäure-Best. in Celluloseacetat 2214.

u. Sobue (H.), Strukt. v. Cellulosegel.
3. Mitt. Synärese v. Viscose. 2. Mitt. 2803.
—, Sobue (H.) u. Kitajima (K.), Strukt. v. Cellulosegel. 4. Mitt. Mechanism. d. Sorpt. v. Dämpfen deh. Cellulosegele 2803.

Atta (C. M. Van) u. Granath (L. P.), Kernspin u. magnet. Moment d. Na aus d. Hyperfeinstrukt. 3663.

Atta (E. A. van) s. White (H. L.). Atwater (C. G.) s. Barrett Co. Atwood (E. W.) s. Crawford (E. M.). Aub (J. C.) s. Meyer (O. O.).

Aubel (E.) u. Reich (W. S.), Synthese phos-phorylierter Aminosäurederivv. 1333.

u. Schaeffer (G.), Spezif.-dynam. Wrkg. d. Eiweißes 1205.

Aubert (J.), Contribution à l'étude de la corrosion du fer. Potentiels du fer et des constituants de l'acier dans les divers milieux. Passivité. Activité [2893].

Aubertot (V.) s. Loeper (M.).

Aubry, 1.3-Butylenglykoldinitrat 646.

HNO₃-Ester d. Monoäthanolaminnitrats

646. — Nitroisobutylglycerintrinitrat 646.

Auch (R. H.), Bewert. v. Talk 3057.

Auchinachie (D. W.) u. Emslie (A. R. G.),
Wrkg. d. Diat auf d. Plasmaphosphatase d. Schafes 3144.

Audibert (E.), Eigg. v. Motortreibstoffen u. Schmierölen 3221. — Therm. Spalt. u. Hydrier. organ. Verbb. 3827

- u. Raineau (A.), Physikal. Zustand d. festen Katalysatoren 3087.

Audley (J. A.), Schriften aus d. Wedgwood-Museum. 4. u. 5. Mitt. 2094. Audrieth (L. F.), Solvo-Systeme chem. Verbb. 2936. — s. Walden (P.). Audubert (B.), Debye-Hückelsche Theorie u. elektrokinet. Potential 29. — Elektrochem.

Eigg. d. lichtempfindl. Elektroden in Cu-Salz-Lsgg. 1151, 2112. — Mechanism. d. Licht-Wrkg. auf d. lichtempfindl. Elektroden mit Cu-Salzen 1848.

- u. Doormaal (Van), Strahl .- Emission deh. chem. Rkk. 1962

Auer (L.), Best. d. Klopffestigk. v. Brenn-stoffen 3521*D.

Auerbach (M.), Verfälsch. v. Tranen 1273. Auerbach (R.) s. Allgemeine Elektricitäts-Ges

Auerman (L. J.), Technol. d. Brotbackens [2763].

Auffarth (M.) s. Bomskov (C.). Aufrecht, Tryosatum 1895. — Heidequell 2856. Auge (L.), Kieselgur u. Wärmeisolat. in d. keram. Industrie 3029.

Auger (P.) s. Muraour (H.).

—, Bauer (E.), Broglie (L. de) et Courtines (M.), Les bases expérimentales immédiates

de la théorie des quanta [186].

— u. Monod-Herzen (6.), Zusammenstöße zwischen Neutronen u. Protonen 9.

Neutronenemiss. deh. Al unter d. Wrkg. d. α-Teilchen 10.

Aughey (W. H.) u. Lansing (W. D.), Mono- Auwers (O. von) u. Kühlewein (H.), Stereo. chromat. Filter 2858.

Augier (J.) s. Colin (H.).

Augstein (W.), (2)-Amino-(1)-oxyhydrinden, eine ephedrinart. Subst. 2701. Augusti (S.), Rk. d. Mg u. J 2708. Augustin (J.), Seifen für Zahnpasten 1718.— Verbesser.-Vorschläge für Rasiermittel 2209. Cholesterinseifen 3064.

Auhagen (E.) u. Neuberg (C.), Umschalt. d. alkoh. Zuckerspalt. deh. Hefe in Milchsäuregär. 3147.

Auld (F. H.), Flache Gegenstände mit Intarsien 320*D.

Aumaréchal (J.), Holzbeton 3472*F. Aune (T.) s. Tronstad (L.). Aunis (G.) s. Muraour (H.).

Aurisicchio (G.), Organ. Br-Verbb. zum therapeut. Gebrauch u. Herst. v. Hexa-methylentetraminbromhydrat 741.

Aurahammer (A.), "Priolat" 3720.

Auslaender (F.), Narkoseäther 99.

Austenel Laboratories Inc. u. Prange (C. H.), Widerstandsfäh. Formmaterial für zahnärztl. Zwecke 1721*A.

Austerweil (G.) s. Jeanprost (C.); Soc. Mutosel.

Austin (C. R.), Wrkg. d. Normalisier. v. Stählen mittleren Mn-Geh. auf Gefüge u. physikal. Eigg. 3185. Austin (J. B.) u. Pierce jr. (R. H. H.), Lineare

therm. Ausdehn. eines Einkrystalles

Natriumnitrat 1488.
Austin (P. R.), Organ, Pb-Verbb. 5. Mitt. Asymm. Derivv. 1514. - s. Evans (H.M.). Austin (W. C.) u. Humoller (F. L.), Krystallisierte β-l-Allose 1989.

Auto-Union A.-G., Schneiden v. spröden u. harten Metallstücken 129* D.

Automatic Electric Comp., Automatic Tele-phone Mfg. Comp. Strowger Works u. Roseby (P. N.), Magnetkerne für Belast.-Spulen u. dgl. 1230* E.

Automatic Telephone Mfg. Comp. Strowger Works s. Automatic Electric Comp. Automatic Water Softener Co. u. Dotterweich

(A. J.), Enthärten v. Kesselspeise-W. 104*A. Automobiles Chemard et Walcker s. Société des Automobiles Chemard et Walcker. Automotive Distillate Corp. u. Pratt (C. J.), Cracken v. KW-stoffölen 2779*Aust.

Autzinger (L.), Enthaar.-Mittel in fester Form 1795* Schwz

Auwers (K. v.), Spektrochemie v. Ketoenolen Existenz v. Dienolen vom Allentypus 11. – Konst. d. o-Oxyazokörper 2386. 1171. -

u. Müller (H.), Hydroxylaminderivv. d. Benzalacetophenons u. d. Dibenzoylme-thans. 1. Mitt. 57; 2. Mitt. 1184.

-, Müller (H.) u. Wolter (E.), Isoxazoline u. Isoxazole. 3. Mitt. 1185.

- u. Risse (E.), Bldg. v. Hydrindonen aus ungesätt. Ketonen 374.

- u. Ungemach (O.), Auf- u. Abbau Pyrazolinderivv. 2393. — Anlager. v. Anlager. v. Diazomethan an Acetylencarbonsäureester

Auwers (O. von), Abhängigk. d. Elastizitätsmoduls u. d. Dämpf, ferromagnet, Stoffe v. d. Magnetisier, Intensität 996.

magnetismus. 1. Mitt. Bedeut. d. atomaren Wechselwrkg. für d. Magnetismus 996; 2. Mitt. Perminvarproblem 996.

Auxiliaire (L') des Chemins de Fer et de l'In-dustrie, Gleichzeit. Sterilisieren, Weich. machen u. Reinigen v. W. 1565* F.

Avenati-Bassi (B.), Klassier. v. Pelzwerk deh. mkr. Analyse d. Querschnitte 814. Avis (H. W.), Kakaobutter u. a. in d. Schoko-

ladenfabrikat. verwendete Fette 950.

Raffinat. v. Speiseölen 2074.

Awazu s. Watanabe (T.).

Awbery (J. H.) u. Griffiths (E.), Verbrenn.

Wärme v. CO in O₂ u. v. N₂O in CO bei
konstantem Druck 3247.

Awdziewicz (F. J.) s. Spies (J. W.).

Axberg (G.) u. Holmberg (B.), Fette u. Thio-

glykolsäure 3504.

Axenowa (M.) s. Kronman (E.).

Axmacher (F.), Beeinfluss. v. Zell-bzw.

Organfunktt. dch. organ. Farbstoffe. l. Mitt. Motor. Funkt. überlebender Organe bei Einw. v. Vitalfarbstoffen 71; 2 Mitt. Einw. auf d. oxydat. Gaswechsel über. lebenden Gewebes 71; 3. Mitt. Gar. v. Hefezellen u. Preßsäften in Ggw. organ. Farbstoffe 731; 4. Mitt. Farbstoffaufnahme dch. d. lebende Zelle (Hefe) 2147.

Aye, Äther. Öle in Pilzen 1534. Ayer (F.) s. Phelps Dodge Corp.

Ayer (J. B.), Dailey (M. E.) u. Fremont-Smith (F.), Eiweiß-Best, in d. Cerebrospinal-Fl. nach Denis-Ayer 2567.

Ayers (J. W.), Eisenoxyde in Preßmassen 3055.

Aynsley (E. E.), Pearson (T. G.) u. Robinson (P. L.), S-H₂-Rk. 6. — Katalyse d. H₂S-Bldg. dch. Spuren v. O₂ 3803.

Ayres (E.) s. Gulf Refining Co.

Ayres (E. S., Guil Refining Co. Ayres (F. E.) s. B. A. S. Co. Ayres (G. H.) s. Robinson (F. J.). Azevedo (J. L.) s. Sox (H. C.). Azim (M. A.), Bhatnagar (S. S.) u. Mathur (B. N.), Temp.-Einfl. auf d. Diamagnetis-mus gewisser Fll. 2953.

Baader (A.), Fehlerquellen d. bisher. Flamm-punktsprüf. im offenen Tiegel 1285. — "Wahrer" Flammpunkt? 2489. — Prüf. d. Alter.-Neig. v. Ölen 2777. — Elektr. Heiz.

u. Zünd. bei d. Flammpunktsprüf. 2777.

Babajewa (A. W.) s. Rakowski (A. W.).

Babcock (S. H.) u. Fuson (R. C.), Spalt v. Carbonyl-Verbb. deh. Alkalien. 9. Mitt. 9. Mitt.

Phenacylpyridiniumsalze 2987.

Babel (A.), Schorfbekämpf. 3332.

Babers (F. H.) s. Goebel (W. F.).

Babitsch (S.), Mischsch. v. Liquor Kalii arsenicosi mit Tinet. chinae composita oder

micosi mit Tinct. chinae composita oder Tinct. amara oder Tinct. ferri pomati 2855. Babkin (B. P.), Nervöse Kontrolle d. Magen-sekret. u. Wrkg. v. Vitaminmangel 1388. Babkin (M. P.), NH₃-Lsg. als Reagens auf Cl u. Br in Ggw. v. J 3887. Baborovský (J.), Nebenerscheinn. bei d. Best. d. Hydratat. v. Jonen 1850.

d. Hydratat. v. Ionen 1850.

— u. Viktorin (O.), Pergamentmembran-Einfl. auf d. Überführ.-Zahlen d. Kationen in Lagg. v. NaCl u. BaCl, 1654.

Baccaredda (M.) s. Natta (G.).

II

ereo.

aren 996;

l'In-

eich.

deh.

oko-

enn.

bei .

hio.

bzw.

Mitt.

bei

Mitt.

ber.

V.

gan.

hme

mith

-FL

055.

180n

thur

nm-

f. d.

leiz.

litt.

rse-855.

zen-388

Au.

lest.

ran-

nen

Bach (D.), Antisept. Wrkg. d. Milchsäure für Backès (P.) s. Bakterium coli 2545.

Bach (H.), Best. d. W.-Geh. im Klärschlamm 2573

Bach (N.), Abhängigk. d. Stabilität v. Kohlesuspenss. v. Gasbelad. u. Zus. d. Lsg. 2. Mitt. 2246.

u. Lewitin (I.), Kohleaktivier. 3551. Bachala (A.), La chaux, facteur de production

[3180] Bacharach (A. L.), Vitamin-A-freie Grund-futtergemische. 1. Mitt. 240. — Synthet.

Vitamin 3152. . Allchorne (E.), Hazley (V.) u. Stevenson (S. G.), Photograph. Feststell. d. "line tests" bei Vitamin D 1205.

– u. Smith (E. L.), Vitamin-A-freie Grundfuttergemische. 2. Mitt. 240.

Bacharach (G.), Haut (A. H.) u. Caroline (L.), Einfl. d. Mediums "Metallnitrat-Acetanhydrid" auf d. Orientier, d. Nitrogruppe in aromat. Verbb. 858.

Bache (G. S.), Chlorkautschuk 2904. Bachem (C.), Pharmakologie April bis Juni 1932 2023.

Bacher (R. F.), Magnet. Moment d. N.Kerns 1841. - s. Goudsmit (S.).

Bachimont (J.) s. Pien (J.).
Bachman (G. B.), Enthalogenisier. bromierter, aliphat. Säuren. Brom- u. Dibromolefine 3558.

Bachman (P. W.) s. Victor Chemical Werke.

Bachmann (W.), Atiologie d. Haffkrankh. 1. Mitt. 1712.

-, Hettche (H. O.) u. Ogait (A.), Ätiologie d. Haffkrankh. 2. Mitt. 3011.

Bachmann (W. E.), Relative Stabilität v. Pentaaryläthanen. 1. Mitt. Darst. 870; 2. Mitt. Rkk. 1675. — Retropinakolin-Umlager, 2983. — Rk. zwisch. aromat. Ketonen u. Na. 2. Mitt. Rkk. d. Na-Pinakolate 1343.

— u. Cockerill (R. F.), Rkk. d. Triphenyl-methylmagnesiumbromids. 2. Mitt. 1521. — u. Sternberger (H. R.), Pinakon-Pinako-linumlager. 4. Mitt. Biphenylengruppe

enthaltende Pinakone 2666.

Bachrach (E.) u. Dhéré (C.), Fluorescenz einer marinen Diatomee u. Fluorescenzspektr. ihrer Farbstoffe 1195. Bachstez (M.) u. Cavallini (G.), Hydroorotsäure 64.

Back (J.), Goldfadenelektroskop 3885.

Backeberg (O. G.), Kondensat, v. Anthranil-säure mit 4-Chlorchinaldin u. 2-Chlorlepidin 225. — Einw. v. Phosphorylehlorid auf d. Toluol-p-sulfoderiv. d. β -Anilinopropionsäure 1527. — 2-Anilinolepidinderivv. 2396.

Backer (H. J.) u. Dijkstra (N. D.), Sulfoxyde u. a. Derivv. d. Kohlenstofftetramethanthioather 1501.

u. Keuning (K. J.), Symm. Dithiaspiro-

heptan 3428. - u. Mulder (H.), Acylierte Derivv. d. Aminomethansulfonsäure 1985.

Backes (M.), Einw. v. POCl3 auf Aldehyde 1026.

I. G. Farbenindustrie u.

Hentrich (W.).

Backlund (N. O.), Entparaffinier. u. Raffinat. . Mineralölen 1119. - s. Aktiebolaget Separator-Nobel.

Bacon (R. F.), S aus Pyrit 105*Aust. — Reiner S aus sulfid. Mineralien 758*F. —

Abrösten v. Pyritfein 1424°F.

– u. Bencowitz (I.), S aus eisensulfidhalt.
Stoffen 2038°A.

– S aus Pyriten 2173°A.

– u. Fanelli (R.), Verarbeiten v. eisensulfidhalt. Stoffen 2038°A.

Fanelli (R.) u. Hotchkiss jr. (H. T.), S

u. Hotchkiss jr. (H. T.), Verarbeiten v. eisensulfidhalt. Stoffen 2038*A. — S

Bacon (W. E.) s. Buskirk (H. H.).

Bacq (Z. M.) s. Lee (M. O.). Bacsa (J.) s. Oberle (A.).

Badami (J. S.), Spektrr. mit n. Frequenz-skala 2165.

u. Rao (K. R.), Spektr. d. Se. 2. Mitt.

Se III 1841.

Badareu (E.), Einfl. v. Wandladd. auf d. Zündspann. d. Gase 673. - Einfl. d. Wandladd. u. d. Glaswände auf d. charakterist. Größen d. Glimmentlad. 673. — Steuer. u. Auslösch. einer Glimmentlad. in einem Rohr

mit Netzkathode u. dritter Elektrode 674. Baddeley (G.) u. Bennett (G. M.), Einfl. d. S-Atoms auf d. Reaktivität benachbarter Atome oder Gruppen. 6. Mitt. Aromat. Seitenketten- u. Kernreaktivität 44.

Bader (G.) s. Lemberg (R.).
Bader (J.), Bekämpf. v. Baum-Krankhh.
1241*D.

Bader (W.) s. Celanese Corp. of America. Badertscher (A. E.), Rotenon in Fliegenspritz-mitteln 2878.

Baderscher (D. E.) s. Whitmore (F. C.).
Badger (R. M.) s. Mc Morris (J.).
Badoche (M.), Gefärbte KW-stoffe 3125.
Badollet (M. S.) s. Cummins (A. B.).
Badum (E.), Gummi, Guttapercha u. Balata

Badum (E.), Gummi, Guttapercha u. Balata als Isolierstoffe in d. Elektrotechnik 585.
Bäcker (E. G.), Elektr. Leitfähigk. d. Glases in Abhängigk. v. d. Spann. 2724.
Baeckström (S.) s. Kjerrman (B.).
Baehr (H.) s. l. G. Farbenindustrie.
Baentsch (S.) s. Vorländer (D.).
Baer (E.) s. Fischer (H. O. L.).
Bärenfänger, Schutz d. Tankschiffe gegen Korros. 1748.
Baerloger (G. O.) Klebstoffe in d. Schub.

Baerlocher (G. O.), Klebstoffe in d. Schuhind. 319.

Bärlund (H.) s. Collander (R.).
Baernstein (M. A.) s. National Pigments
and Chemical Company.

Baert (C. G.) s. Offerhaus (C.).
Baerts (F.) u. Binard (G.), Best. v. Spuren
reduzierender Zucker 1444.

u. Delvaux (P.), Reinig. d. Rübensäfte Wahl (P.) u. Delvaux (P.), Vorscheid. 3924.

— u. Stedehouder (P. L.), Rk. v. Mercap-Baerwald (E.) u. Goldmann (H.), (NH₄)₂SO₄ tiden mit CCl₄ 1983.

Baesler (E.) s. Skita (A.). Bäßler (K.) s. Trauth (F.).

Rel

Bal

Ba

Ba Ba

Ba

Ba

B

B

B

B

Bäumler, Ca-chloratyl u. -bromatyl 905. Bagdassarjan (C. S.) s. Rabinowitsch (A. J.).

Baggaley (F. H.), Elektr. leitende Überzugs-M. 3324* E.

Baggesgaard-Rasmussen (H.) u. Reimers (P.), Saure-Base-Titrierr. in A.-W.-Mischsch. 1. Mitt. Lage in p_H-Skalen einiger Puffer-salze in A.-W.-Mischsch. 3016.

Bahlke (W. H.), Giles (R. N.) u. Adams (C. E.), Entparaffinier. v. Schmierölen in

Propan-Lsg. mit Selbstabkühl. 1459.

Bahls (A.), Kunststoffe 3640.

Bahn (A.) s. Abderhalden (E.) Bahr (H. A.) u. Jessen (V.), CO-Spaltung an Eisenoxyd u. Fe 3533.

Bahr (O.), Essiglager. 3926.

Bahr (U.), Essiglager. 3926.
Bahr (T.) u. Petrick (A. J.), Katalyt. Red. v. Teerphenolen zu Benzol-KW-stoffen.
1. Mitt. 162; 2. Mitt. 1118.
Bailey (B. L.) s. Ridgway (R. R.).

— u. Ridgway (R. R.), Maximales Stromführ.-Vermögen v. Ofenelektroden 258.
Bailey (C. H.), Getreidechemie 629.

S. Sherwood (R. C.), Starkolt (C.)

s. Sherwood (R. C.); Skovholt (O.).

Bailey (D. H.), S, Bittermilch u. Enzyme 3209.

Bailey (E. W.) s. Fisher (H. J.).

Bailey (F. W.) s. Swamy (A. Y.).

Bailey (I.) s. Thomas (A. W.).

Bailey (J. R.), Einführ. v. Fil. in d. Verbrenn.-Rohr zur C- u. H-Best. 580.
Bailey (K. C.), Einw. v. NH₃ auf Malonsäure-

äthylester u. Malonamidsäureäthylester 659. s. Richardson (T. N.).

Baily (T. F.), Reinig. d. Fe 772*A

Bain (E. C.), Spezif. Härtbark. v. Stählen 434. -, Aborn (R. H.) u. Rutherford (J. J. B.), Intergranulare Korros. in rostfreien austenit. Štählen 1089. — Stabilisier. v. rostfreiem 18-8-Stahl dch. Ti-Zusatz 2588. Bainbridge (C. G.), Schneiden v. Stahl mit O_2

2321.

Bainbridge (K. T.), M. v. Ne²⁰ u. B¹¹. M. v. Ne²² u. Zerfall v. F¹⁰ 4. — Vergl. d. MM. v. He u. H¹ mit einem M.-Spektrographen 490. - MM. d. Atome u. Strukt. d. Atomkerne 1833. — MM. d. Li-Isotope 1961. MM. v. H² u. He 1961. — Isotop. Zus. v. Kr, Hg, Se, Cd u. Ge 2094. — MM.-Spektrr. v. Ne u. Nichtexistenz v. Ne²³ 2094. Äquivalenz v. M. u. Energie 2635.

Baines (H.), Positivprozeß in d. Photographie

Bair jr. (W. E.) s. Mead Corp. Baird jr. (P. C.), Cloney (E.) u. Albright (F.), Verhinder. d. Sturzes d. Colon-Temp. bei hypophysektomierten, d. Kälte ausgesetzten Ratten deh. Rindenhormon. hypophysären u. a. Hormonen 1885.

Baird (P. K.) s. Chilson (W. A.); Simmonds

Baird (W.) s. Imperial Chemical Indu-stries Ltd.

Bairstow (S.) u. Hinshelwood (C. N.), Homo-

gene Katalyse v. Gas-Rkk. deh. J 3238.
Baity (H. G.) s. Chrisco (H. F.).

—, Merryfield (F.) u. Uzzle (A. B.), Wrkg. d.
Chlor. d. Abwassers auf d. Vorfluter 1071.
Bakelite Building Products Co. u. Harshberger
(N. P.), Erweichen d. Oberfläche v. Bauelementen 3907* A.

Bakelite Corp., CH2O aus Methylalkohol 1398 Kunstharzpreßmischsch. für Kalt. Formkörper mit ge. form. 1605* E. maserter Oberfläche 2334*D. — Preß. mischsch. 2466*N. — Trocknende Ölmisch. 2601* Schwz.

Meharg (V. E.) u. Adkins (H.), CH.0 1585* A

11. Molinari (V.), Reinig. v. Phenolen 1251* A.

Bakelite G. m. b. H. u. Elbel (E.), Schwer brennbare Kunstharzmischsch. 1786*D.

u. Seebach (F.), Härtbare bzw. gehärtete Kondensat.-Prodd. aus Harnstoff, Acet. amid u. Formaldehyd 1935* D.

Baker (C. L.) s. Philadelphia Quartz Co. of California

or California.

—. Woodward (H. T.) u. Pabst (A.), Krystallisierte Hydrate v. Na₂SiO₃ 32.

Baker (E. M.) s. Harte jr. (C. R.).

Baker (H. B.), P₂O₅ als Trockn.-Mittel 1721.

Baker (H. C.) s. Martin (G.).

Baker (J. C.), Chloren v. W. o. dgl. 3741*E.

s. Wallace & Tiernan Products Inc. -, Parker (H. K.) u. Freese (F. B.), Mess. d. Farbe in Mehl u. Brot 3498.

Baker (J. W.), Synth. v. d. Abbauprodd. d. Gallensäuren analogen Substst. 2. Mitt. geradkett. Polyearbonsäureester Synth.

2273.

u. Burton (H.), Synth. v. d. Abbauprodd. d. Gallensäuren analogen Substst. 3. Mitt. Diallyl als Mittel zur Einführ. d. bei d. Synth. d. Säure $C_{13}H_{20}O_6$ notwendigen Seitenkette 2275.

Baker (R. F.) s. Morgan (H. E.); Vore (L. T. de).
Baker (R. W.) u. Joublanc (J. C.), Fort-

schrittsbericht über Gase in emaillierfäh. Fe 3470.

Baker (W. L.), Korros.-Verhinder. bei Ver-wend. v. mit Zement ausgekleideten Rohren

Baker Perkins Ltd. u. Anciens Établissements A. Savy, Jeanjean et Cie., Seife 1113*F.
Bakker (C. J.), Einfl. elektr. Felder auf d. Absorpt.-Spektr. v. K 1305.

Bakonyi (S.) s. Deutsche Hydrierwerke, Bakunin (M.), Mechanismus d. Synth. v. Perkin-Oglialoro 2667.

Bakwin (H.), Bodansky (O.) u. Turner (R.), Leicht säurelösl. P im Blut rachit. Kinder

Balada (A.), Erdöl-Dest. 3074.

Theorie d. heterogenen Balandin (A. A.), Katalyse 3656.

–, Schuikin (N. I.), Nesswishski (M. P.) u. Kosminskaja (T. K.), Hydrolyse d. Ä. 35. Balansard (J.) s. Mercier (F.).

Balarew (D.), Innere Adsorpt. in Krystall-salzen. 6. Mitt. 1300. — Koll.-Wiss. u. gewichtsanalyt. Problem 1397.

Balaschow (E. F.) s. Rakowski (W. E.). Balavoine (P.), Nachw. d. Fluoride 1102.

Balay (E.), Kastanienholzextrakte u. Cellulose aus Kastanienholz 484.

Balázs (J.), CuSO₄-Vergift. 1711.

Balbi (E.), Syphilisantigene. Immunisier. Verss. mit nativen u. mit Al(OH)3 vorII.

alt.

ch. 0,1

len

ver

et.

al.

21.

le.

d.

ter

ld. ft.

d.

en

re

ih.

er-

en

ats

d.

e.

er

en

11. u.

98

jertem Gehirnantigen 1951.
Balcerzak (F.), Schweißlelektrode 602* Poln.
Balce (H.), Neuzeitl. Isolierstoffe u. Isolierverf. in d. Wärmetechn. 2578.
Baldes (E. J.) s. Herrick (J. F.).
Baldi (B.), Ca-, As-, P- u. ameisensäurehalt. Lsg. für hypoderm. Verwend. 3159.

Baldinger (L. H.) u. Nieuwland (J. A.), Alkyl-substituierte Phenylacetonitrile in fl. NH₃

Baldock (A. L.) s. Cohen (W. E.).
Baldracco (F.), Alkalibisulfite 815.
Baldwin (A. W.) s. Imperial Chemical
Industries Ltd.
Baldwin (E.), Phosphagen im elektr. Organ
v. Torpedo 2419. — Phosphagen d. Cephaloredm 2429

poden 2420.

Raldwin (F. B.) u. Combs (W. B.), Gefriermilch n. Gesundheit 466.

Baldwin (J. T.) s. Sandura Comp.
Balle (M. P.) u. Phillips (H.), Korros. d. Metalle deh. Gerbbrühen. 4. Mitt. Korros. v. teilweise untergetauchten Metallen bei Be-

weg. 2086.

Wegg, 2000.

Balinkin (I.) s. Wells (D. A.).

Balint (S.), Entschwefel. v. Gasen u. Na₃SGewinn. 2034*Ung. — Reinig. v. A. 3192*
Ung. — Ameisensäure 3194*Ung.

Balke (C. W.) s. Fansteel Products Co.;

Ramet Corp. of America.

Balks (R.) u. Rintelen (P.), Veränderr. d.
Luft-CO₂-Geh. bei CO₂-Begas. im Freiland

Ball (J. A.) s. Technicolor Inc.

Ball (J. A. B.) s. Bardorf (C. F.). Ball (S. G.) s. Dunlop Rubber Co. Ball (T. R.) u. Cooper (S. S.), Isotope v. Co

Ballard (Archibald H.) s. Ridgway (R. R.). Ballard (Arthur H.) u. Abrams (V. R.), S-

halt. Schmiermittelgele 1821* A. Ballard (M. M.) s. Huston (R. C.).

Ballard (S. S.) u. White (H. E.), Isotopieeffekt in d. Lymanserie d. H 1843.

Ballard (W. E.), Metallspritzen als Schutz gegen Korros. 1923. Ballauf (F.) s. I. G. Farbenindustrie;

I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.); I. G. Farbenindustrie u. Schmelzer (A.).

Balle (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).

Ballet (J.) s. Thomas (E.).

Ballowitz (K.) s. Klinke (K.).
Balls (A. K.) u. Hale (W. S.), Best. d. Peroxydase in landwirtschaftl. Prodd. 3355.

H₂O₂-Best. 3355. u. Köhler (F.), Aminopolypeptidase. 2. Mitt. 2409.

Balls (E. G.) s. Nettleton (H. R.).
Baló (J.) u. Lovas (L.), Fermentgeh. d.
menschl. Bauchspeicheldrüse 1374.

Balsac (F. H. de) s. Heim de Balsac (F.). Balthasar, Substitut. v. Kalk in Portland-zement 589.

Balyeat (R. M.), Rinkel (H. J.) u. Stemen (T. R.), Kontaktdermatitis (Venenata). Heleniumarten als Ursache d. Kontaktdermatitis 3450. XV. 2.

behandelten Gehirnextrakten u. mit elu-iertem Gehirnantigen 1051. S-halt. Erze, wie Schwefelkies u. Zn-Blende 1749* N.

Bamag-Meguin A.-G., Milchsäure u. ihre Salze 1092* F. — Reinigen v. Abwässern 2573* F.

— Kohlenwasserga 3519*D.

— Kohlenwasserga 3519*D.

— u. Nessler (F.), Trenn. v. deh. Umsatz v. Natriumchlorid mit Ammonnitrat erhaltenen Gemengen v. Natriumnitrat u. Ammonchlorid 428*D.

— u. Schlenker (E.), Trenn. fester u. fl. Fettsäuren 803*D. Bamann (E.) 8. Willstätter (R.).

Bamberger (C.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Bamberger (C.) s. 1. G. Farbenindustrie u. Schmidt (R. E.).

Bampfylde (J. W.), Umschmelzen v. Al-Fe-Legierr. 3478* A.

Ban (N.), Best. d. D. 1896.

Bancrott (G.) u. Fry (E. G.), Adsorpt. u.

Hydrolyse v. Glykogen 694.

Bancrott (W. D.) u. Farnham (E. C.), Al-Legke 943

Lacke 943

-, Gutsell (R. S.) u. Rutzler jr. (J. E.), Kolloid-chemie d. Nervensystems. 4. Mitt. 3589; 5. Mitt. 3590. — Reversible Fäll. in lebendem Gewebe. 9. u. 10. Mitt. 3591.

dem Gewebe, 9. h. 10. Mitt. 3591.

— u. Richter (G. H.), Reversible Koagulat.
im lebenden Gewebe, 3. u. 4. Mitt. 3591.

— u. Rutzler jr. (J. E.), Agglomerat. Theorie
d. Schlafes 245. — Erregbark. u. Narkose
bei Pflanzen 1692. — Kolloidehemie d. - Kolloidchemie d. Nervensyst. 1. Mitt. NaCNS-Therapie 3589; 2. Mitt. 3589; 3. Mitt. Histamin 3589; 6. Mitt. 3590. — Reversible Koagulation in lebendem Gewebe. 1. u. 2. Mitt.

3590; 6.—8. Mitt. 3591.

Banda (W.) s. Chang (W. Y.).

Bandau (K.), Bleicherdeentöl. im Autoklaven
1803. — Hydrierte Öle in d. Margarineindustrie 1804. — Aufbereit. d. Soapstocks in d. Ölraffinat. 2475. - Salz in d. Raffinat. v. Ölen 2763.

Bandel (G.) s. Tammann (G.).

Banderet (E.), Dch. Elektrolyse erhaltene Liesegangringe 1161.

Bandini (F.), Sterilisieren, Kochen usw. Nahr.-Mitteln mit elektr. Strom 1615*F. Banerjee (K.), Best. d. Vorzeichen d. Fourier-koeffizienten in d. Krystallstrukturanalyse

Banerjee (S.) s. Krishnan (K. S.). Banerji (P. C.) s. Ware (F.).

Banerji (S. P.) s. Ghosh (S.).

3535.

Banga (I.) u. Szent-Györgyi (A.), Co-Ferment d. Milchsäureoxydat. 73.

 Laki (K.) u. Szent-Györgyi (A.), Oxydat.
 d. Milchsäure u. d. β-Oxybuttersäure deh. d. Herzmuskel 73.

Bangs (W. C.) u. Greaves-Walker (A. F.), Aufbereit. v. schwer verarbeitbaren Schiefertonen 2440.

Bank (H.) s. Fritzweiler (R.).

ägypt. Gräbern gefundenen fetthalt. Materialien 3. Banks (A.) u. Hilditch (T. P.), Zus. v. in alten

Banks (H. P.) s. Laucks (J. F.) Inc.

Banner Rock Corporation u. Powell (E. R.), Künstl. Schlackenwolle 592* A.

Ba Ba

Bs

B B

B

B

Bannister (F. A.) u. Hey (M. H.), Identität Barensfeld (L.) s. Ruth (G.) A.-G. v. Mottramit u. Psittacinit mit Cu-halt. Barger (G.) u. Scholz (C.), Yohimbin (Quebrachin). 4. Mitt. Harman, ein Abban.

Bannister (L. C.) u. Evans (U. R.), Passivität d. Metalle. 5. Mitt. Potential-Zeitkurven v. Fe-Legierr. 3667.

v. Fe-Legierr. 3004.

Banow (A. W.) s. Dumanski (A. W.).

Banse (H.) u. Parks (G. S.), Therm. Daten
v. organ. Verbb. 12. Mitt. Verbrenn.Wärmen v. 9 KW-stoffen 2506.

Bansen (H.) s. Krupp (F.) A.-G.; Krupp
(F.) A.-G. Friedrich-Alfred-Hütte.

Bansi (H. W.), Blut im Ernähr.-Vorgang

3715. — s. Groscurth (G.). Banta (A. P.) s. Bowlus (F. D.)

Banús (A. G.) u. Guiteras (J.), Biphenyl 540. u. Salas (E. de), Diphenylindene. 2. Mitt. Dehydratat. d. Benzylhydrobenzoins u.

Bldg. v. β-Diphenylinden 2126.

Baragar (A. E.) s. Marvin (H. H.).

Barak (M.) u. Hartley (H.), Leitfähigk. v.

Lsgg. einwertiger Salze in A. 2797.

Baranow (S. A.), Bearbeit. v. weißem Roheisen 602* Russ.

Baranowski (K.) s. Einsteins Electro Chemical Process Ltd.

Barazetti (A.), Behandl. d. Kautschuks im Verlauf seiner Verarbeit. 293. Barbaro (L.) s. Corbellini (A.).

Barbaudy (J.), Chem. Mechanik im Dienste d. Zuckerindustrie 2906.

Barber (N. F.), Gestalt eines in einem Magnet-

feld gebogenen Elektronenstrahls 3090. Barber (R. J.), Mess. d. Oberflächenhärte v. Celluloselacken 2756.

Barber Asphalt Co. u. Douthett (O. R.), Bitumenemulss. 318*A.

Barbera (G.), Extraktivstoffe d. Weines. 1. Mitt. Pektin u. Gummi 294; 2. Mitt. 1. Mitt. 2. Mitt. N-Verbb. 294. — Saccharose in d. Blättern d. Weinstockes 559.

Barbets. Soc. des Etablissements Barbet Barbet (E.), Abscheid. u. Raffinat. v. Bzl.

Barbet (É. A.), Konz. v. Fruchtsäften 1941* F. Barbier (G.), Düngergleichgewicht 2181. Barbière (J.) s. Duclaux (J.). Barbieri (G. A.), Komplex-Verbb. d. Agu 2966.

Barbieri (N. A.), Insekticide Wrkg. d. Tabacols

Barbot (A.), Polyundecylensäuren 1503.
 Barch (W. E.), Oxydat. v. 5-Ketogluconsäure mit HNO₃ in Ggw. v. V 3411.

Barchmann (H.) s. Müller (E.). Barcikowski (J.) u. Kierczewski (J.), Grenz-lad. d. Knall-Hg 3373.

Bardenheuer (P.), Metallurg. Vorgänge beim Siemens Martin-Verf. 599.

— u. Bottenberg (W.), Hochfrequenzindukt.Ofen. 7. Mitt. Entphosphor. u. Entschwefel. im kernlosen Indukt.-Ofen 115. u. Müller (R.), Metall. Diffus. in Fe im festen Zustand aus aufgespritzten Schichten

433. - u. Thanheiser (G.), Metallurgie d. Thomasverf. 598.

Bardorf (C. F.) u. Ball (J. A. B.), Rohrzucker-wachs in rohem u. raffiniertem Zucker 143. Bardt (H.) s. Budowski (I.).

Barenberg (L. H.) s. Hess (A. F.).

prod. 1190.

prod. 1190.

Barium Reduction Corp. u. Pierce jr. (J. B.).

Gewinn. v. H₂O₂ 2173* A.

Barkan (G.) s. Käer (E.).

Barker (E. F.) s. Choi (K. N.).

Barker (J. H.), Eastland (C. J.) u. Evers (N.).

Colorimetr. Best. d. Adrenalins in Nebennierenextrakten 734.

Barker (L. F.), CO-Vergift. deh. Ölofen 1393.

Barker (W. G.), Haltbarer Tankentwickler für Filme 1292.

Barkla (C. G.) u. Kay (J. S.). J. Phänomer.

Barkla (C. G.) u. Kay (J. S.), J-Phänomen. 10. Mitt. Abhängigk. d. J-Diskontinuität v. d. Materie 2498.

Barlot (J.), Analysierung v. Ölschiefer 808. — Olschieferind, in d. Franche-Comté 2216.

Barlow (O. W.), Wrkg. v. Avertinkrystallen,

Avertin-Lsg. u. Amylenhydrat bei d. Ratte 1055. — Wrkg. v. Morphin, Pantopon, Codein, Narcotin u. Papaverin auf d. Atmung 3877.

Barmina (O. N.) s. Smorodinzew (I. A.). Barmore (M.) s. Parks (G. S.).

Barnard (D. B.), Barnard (E. R.), Rogers (T. H.), Shoemaker (B. H.) u. Wilkin (R. E.) Wrkg. v. Schlamm auf d. Leist. v. Maschinenölen 3221.

Barnard (E. R.) s. Barnard (D. B.).

Barnard (H. E.) s. Blanck (F. C.).
Barnard (R. D.), Cyanhämatinstandard für d.
Sahli-Hämoglobinometer 1226.
Barnes (B. O.), Ausscheid. d. J bei Hyperthyreoidismus 1888.—s. Mathieu (F.).

thyreoidismus 1888. — s. Mathieu (F.).
— u. Bueno (J. G.), Thyreoglobulin. 2. Mit.
Resorpt. d. Thyreoglobulins u. verwandter
Substst. aus d. Verdau.-Kanal 1888.
—, Lathrop (C. O.) u. Mullin (F. J.), Entfern.
d. Thyreoglobins aus d. Blut 1203.
Barnes (C.) s. Gordon (A. R.).

Barnes (H.), O'Brien (J. R. P.) u. Reader (V.)

Vitamin B₄ 570.

— u. Peters (R. A.), Phosphorwolframsäure zur Fäll. v. Basen 2864.

Barnes (M. N.) s. Rahn (O.).

Barnes (R. B.), Reststrahlplatten u. Reflex.

Vormänger.

Vermögen v. Pulvern 1846. – v. Steinsalz 2096. - Plastizität

Barnes (V. E.), Erzmineralien aus d. Anhydritdachgestein d. Winnfield Salzdoms, Louisiana 2968.

Barnett (E. de B.) u. Sanders (F. G.), Synth. homologer Naphthaline 376.

Barnett (G. D.) u. Deventer (W. C. van), Dauerstandard für colorimetr. p_H-Best. 1220.

Barnett (H. M.), Leucin u. Dileucinhydrochlorid 1868. Barnhart (G.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

& Co.

Barnóthy (J.), Atomzertrümmer. deh. Ultra-strahl. 3387.

verss. 297. — s. Lucas (P. S.).

Barollier (J.) s. Leschewski (K.).

Baron (C.) u. Hennebutte (H.), Denaturieren v. A. 1270*F. — Denaturieren v. 7. 1612*F.

3. II.

(Que.

bhau.

I. B.

(N.).

eben.

1393.

er für

men

uităt

2216. allen,

Ratte

opon.

uf d.

1.).

S (T. schi-

ür d.

Mitt

adter

fern.

(V.),

säure

flex.

zität

Louinth.

/an). Best.

drode)

ltra-

ent-

eren eker Baroni (A.), Li-Legierr. 2. Mitt. Röntgeno-graph. Analyse d. Syst. Li-Cd 3526. Baroni (E.), F-Nachw. im Kolbenglas 3166.

Barom (E.), F-Anchw. In Kollengias 3166.

— u. Spada (N.), Flußsäureglas in d. pharmazeut. hypodermotherapeut. Praxis 2027.

Baroni (G.), Best. d. N im Sericin 2478.

s. Colombo (G.).

Barr (F.) s. Edgar (R.). Barr (N.) s. Barr Rubber Products Co. Barr Rubber Products Co., Barr (N.) u. Dorn (R. J.), Oberflächenfärb. v. Kautschukwaren 1267*A.

Barratt (F. O.) u. Richards (C. E.), Prüf. v. Luft auf CO 3600*E. Barratt (S.) s. Pedder (J. S.).

Barraud, Handelsqualitäten v. Terpentin, Terpentinöl u. Kolophonium 1934, 3921. Barrenscheen (H. K.) u. Beneschovsky (H.), Glykolyse 3002.

-, Braun (K.) u. Filz (W.), Co-Ferment-wrkg. 6, Mitt. Konst. d. Adenosintriphosphorsaure 2851.

u. Dreguss (M.), Colorimetr. Mikro-Best. d. Methylglyoxals 3165.

Barrett (C. S.), Röntgenunterss. an Säure-Bleisammlerbatterien 102. — Feste Lsg.

v. Al in Ag 826.

Barrett (E.) s. Barry (F.).

Barrett (E. P.), Wärmeentw. bei d. Adsorpt.
v. W.-Dampf deh. Au 3551.—s. Joseph v. W.-(T. L.)

Barrett Co. u. Atwater (C. G.), Grobkörn. (NH₄)₂SO₄ 2575*A.

— u. Craver (A. E.), Katalysatoren 2302*A.

u. Mc Closkey (G. E.), Teergewinn. 2619* A.

- u. Miller (S. P.), Teerdest. 811*A., 3519* Can. — Kreosot 2355*A.

-, Moses (F. G.) u. Canavan (E. J.), Flotier-reagens 1748* A.

-, Moses (F. G.), Hess (R. W.), Leaper (J. M. F.) u. Perkins (R. L.), Schaumschwimmverf. 770*A.

Barringer (L. E.) s. British Thomson-

Houston Co. Barry (F.) u. Barrett (E.), Deh. massives Au u. gesätt. W.-Dampf bewirkte Wärmeeffekte

2655. u. Smith (A. K.), Calorimetr. Best. d. Diffus.-Geschwindigk. v. miteinander rea-gierenden Fll. 1000.

gierenden Fil. 1000.

Barry Barnett (E. de) s. Barnett (E. de B.).

Barstow (E. O.) s. Dow Chemical Co.

Barstow (O. E.) s. Dow Chemical Co.

Bárta (J.), Alte böhmische "Glashandl.-Compagnien" 2094, 2629.

Bartell (F. E.), Case (L. O.) u. Brown (H.),

Grenzflächenspann. v. Hg im Kontakt mit organ. Fil. 998. — Oberflächenspann. d.

Hg u. W. gegen gesättigte Dämpfe organ.

Fil. 3549.

u. Osterhof (H. J.). Adhäsionsspann.

 u. Osterhof (H. J.), Adhäsionsspann.
 Verdrängungsdruckmeth. 3552. - u. Whitney (C. E.), Adhäs. Spann. Kontaktwinkel, Verdräng.-Druckmeth. 1981.

Bartels (H.), Quadrat. Starkeffekt d. hohen
P-Terme im inneren Feld eines Natriumvakuumbagens. 1470

vakuumbogens 1479. Barth (T. F. W.), Hauynformel 2967. u. Tunell (G.), Raumgitter u. opt. Orientier. v. Chalcanthit. Anwend. d. Weißenberg-Röntgengoniometers im triklinen Syst. 506.

Barthel (C.) s. Haglund (E.).
Barthelemy (H. L.) s. Ruth-Aldo Co.
Barthelemy (R. E.), Flotationstechnik (Fortschritte) 2880.

Barthen (A.), Eisenberg (H.) u. Lee (F. A.), Unverträgl. Mischsch. d. Chininsulfates 1894.

Barthmeyer (H.) s. Schmalfuß (H.). Bartholomé (E.), Blüten d. Anthemis nobilis 2703.

Bartholomé (E.) [Göttingen], Ultrarotspektr. v. Propan u. Diacetylen 3810.

Bartholomew (M. D.) s. Hanke (M. T.). Bartholomew (T.) u. Sem (M. O.), Poröse Schlackensteine 3747*A.

Barthoux (J.), Lapis-Lazuli u. Balais-Rubin

Bartlett (J. F.) u. Garland (C. E.), Nitrocyclohexylphenole u. Derivv. 868.

Bartlett (J. W.), Entfern. v. H₂S aus Gasen 2034*A.

2034*A.
Bartling (F.), Schwel. v. Kohle 1121*A.
Barton (C. B.) s. Brown Co.
Barton (C. H.) s. Asiatic Petroleum Co.
Barton-Wright (E. C.), Recent advances in plant physiology [2021].
Bartow (E.) s. Black (A. P.).

—, Black (A. P.) u. Sansbury (W. E.), Flock. mit Eisenklärmitteln 2871.
Bartach (C.) s. Spengler (O.).

Bartsch (G.) s. Spengler (O.). Bartsch (O.), Einw. v. Na₂SO₄ auf feuerfeste Baustoffe 2725.

Bartsch (W.), Infrarotphotographie 2784.
Bartscher (E.) s. Zipf (K.).
Baryschewa (A. G.) s. Stadnikow (G. L.).
B. A. S. Co. u. Ayres jr. (E. E.), Verester. 2054*A. — Alkohole aus Gasolin 2780*A.
Basberg (A.), Einw. d. Feuchtigk. u. d.
Temp. auf d. Festigk. u. Elastizitätsverhältnisse im Papier 3784.
Baschilow (I. J.) u. Kundiakow (P. S.). Ca-

Baschilow (I. J.) u. Kundjakow (P. S.), Ca-Molybdat 923* Russ.

Baschkirow (A. N.) s. Karawajew (N. M.). Bash (P. W.) s. Emery (F. E.). Basha (M. K. A.) s. Hassan (A.). Bashenowa-Koslowskaja (L. I.) s. Krestinski

Basil (J. L.) s. Herschman (H. K.). Basili (R.) s. Hassan (A.). Basore (C. A.), Glas aus Ofenschlacke 1076. Bass (A. A.) u. Saunders (F.), Proteine d. Citrussamen 3298.

Bass (E.), Klin. Bild d. Pb-Vergift. u. Pb-Geh. in Blut u. Urin 3721.

Bass (E.), Azinfarbstoffe 282.
Bass (S. L.) s. Dow Chemical Co.
Basset (J.) u. Macheboeut (M.-A.), Biolog.
Wrkgg. d. Ultradrucke. Widerstandsfähigk.
v. Bakterien, Enzymen u. Toxinen gegen
sehr hohe Drucke 2147.
Bassett (M.) Alvarez Chemic 1225.

Bassett (H.), Anorgan. Chemie 1325.

u. Bedwell (W. L.), Phosphate. 1. Mitt.
NH₄MgPO₄ u. verwandte Verbb. 3403;
2. Mitt. Orthophosphate vom Typ M₈(PO₄)₂,
xH₂O 3403; 3. Mitt. Komplexe Orthophosphate v. Na u. einem zweiwert. Metall u. feste Lsgg. v. Orthophosphaten 3404.

Bassett (H. P.) s. Meigs, Bassett & Slaugh. ter. Inc.

Bassett (W. H.), Be 120.

— u. Bradley (J. C.), Ohrenbldg. an d. Rändern v. Cu-Ni-Kuppen 2884.

Bassett jr. (W. H.) u. Snyder (C. J.), Unregelmäßigkk. in Pb-Kabelmänteln 2882.

Bassindale (R.) s. Southgate (B. A.).
Basterfield (S.) u. Greig (M. E.), Urethane.
6. Mitt. Acylmonourethane u. ihre Rkk.

mit NH₃ u. Aminen 1021.

— u. Tomecko (J. W.), Isoharnstoffe u. Isoureide. 3. Mitt. Ionisat. Konstanten v. Isoharnstoffen 1337. — Ionisat. Konstanten d. p-Nitrophenylessigsäure u. d. Phenylmalonsäure 1516.

Bastien (P.), Etude des alliages magnésiumaluminium-cuivre, riches en magnésium Ablös. d. Korros.-Prodd. v. 1757]. ---Leicht- u. Supraleichtlegierr. 2186. -

Portevin (A.).

Tuberkulose u. Vitamin A-Basu (N. K.), Tuberkulose u. Vitamin A-Mangel in d. Nahr. v. kleinen Kindern in Indien 1703.

Basu (N. N.) s. Chowdhury (J. K.). Bataafsche Petroleum Mij. s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.

Bataille (A.) s. Courtieu (P.).

Bateman (H.), Schrödingers Regel u. Hydrodynamik 661.

Bateman (J. B.) s. Keys (A.). Bateman (L.) s. U. S. Smelting Refining & Mining Co.

Bateman (L. L.), CaCl₂ als Binder für Sandu. Kieswege 3331.

Bateman (R. L.) u. Mathers (F. C.), Elektrolyt. Abscheid. v. Pb aus Dithionatbädern 2590

Bates (F. J.) s. Isbell (H. S.).

Bates (L. F.), Physik 1134, 3657. — Wechsel-

bezieh. v. thermoelektr. u. thermomagnet. Daten 3104.

Bates (R. W.) s. Riddle (O.).

Batik (B.), Nitrodiazotoluolsulfosäure in d. Na₂SO₃-halt. toluols 3225. Waschwässern d. Trinitro-

Bats (J. H. L. de), Hartmetall-Legier. 2188* F. atta (G.) u. Leclerc (E.), Verunreinig. d. Atmosphäre 3887. Batta (G.)

Battegay (M.), Aminosulfonamide 3618*F. – s. Calco Chemical Comp.

u. Hégazi (E.), Thiocyansäure 3414.

Batten (W. E.) s. Kon (G. A. R.).
Battle Creek Food Co., Kellogg (J. H.), Teller
(G. L.) u. Teller (W. K.), Entfernen d.
Theobromins aus Kakaobohnen 3503*A. Batuecas (T.), Gasförm. H.S 2377.

Bau- und Isolierplattenfabrik A.-G., Bauplatte 3178*F

Baud (A.), Wood-Lichtanalyse. 1. Mitt. Prüf. d. Olivenöle im Woodlicht 1273.

Baud (P.), 1. französ. Sodafabriken 1466. J. Holker u. d. Fabrikat. v. H₂SO₄ in Frankreich im 18. Jahrhundert 1466.

Baudisch (O.) u. Welo (L. A.), Bldg. v. α -Fe₂O₃ aus γ -Fe₂O₃·H₂O dch. Zerreiben

1855.

Baudouin (A.) u. Lewin (J.), Enteiweiß. mitt. J 96

Baudrexler (H.) s. Hönigschmid (O.). Bauer s. Travers (A.).

Bauer (A.), Blutdrucksenkende Wrkg. d. Harns 1212.

Bauer (A. D.) u. Ford (C. S.), Bleibest, in Schmierfetten u. Öl-halt. Bleiseifen 3222

Bauer (E.) s. Auger (P.).

—, Magat (M.) u. Silveira (A. de), Ramanspektr. d. Ca(NO₃)₂ 3811.

Bauer (Erwin) s. Wolff & Co. Komm. Ges.

auf Aktien.

Bauer (G.), Pt u. seine Beimetalle 129° A. Bauer (H.) u. Fromherz (K.), Kumulier. d. Digitalisglykoside 1211.

Bauer (Hans), Liesegangsche Ndd. 1852. Bauer (Herbert), Enelbin, eine Umschlag. paste 1394.

Bauer (Hugo) u. Burschkies (K.), Ge-Verbb. 1656. — S-Pb-Bind. 1668.

Bauer (J.), Hyperthyreoidismus 1697. Bauer (K. H.) u. Dietrich (H.), Farbstoff d. Birkenknospen 1692.

Bauer (0.) u. Zunker (P.), D. v. Zn in Abhängigk. v. d. Verform. deh. Kalt- u. Verform. deh. Kalt- u. Warmwalzen 2318.

Bauer (P.), Ungelöschter Kalk als Mörtel-zusatz 2311.

Bauer (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Zeh (L.).

Bauerfeld (F.), Eign.-Prüf. v. Straßenteeren 969

Baughman (W. F.) s. Jamieson (G. S.).

Baukloh (W.) s. Lewkonja (G.).
Baule (M. E. A.) s. Ducamp (A. J.).
Baum (H.), Linoleumähnl. Bekleid.-Stoffe

Baum (J.), Christen (W.) u. Pichler (E.). Glykogenstoffwechsel d. Muskels u. seine nervöse Beeinfluss. 2. Mitt. Glykogenolyt. Reflex 2850.

u. Pichler (E.), Glykogenstoffwechsel d. Muskels u. seine nervöse Beeinfluss. 1. Mitt. Glykogenbldg. im entnervten Muskel 2850.

Baum (L. A. H.) s. Traxler (R. N.).
Baum (O. S.) u. Pincus (G.), Gegeneinanderwirken v. Östrin u. d. ovarstimulierenden Faktoren aus Schwangerenharn 1884.

Baumann (C. A.) u. Steenbook (H.), Fettlösl. Vitamine. 36. Mitt. Carotin- u. Vitamin-A-Geh. v. Butter 3446; 37. Mitt. Stabilität v. Carotin-Lsgg. 3447

Thioharnstoffehlorid; Baumann (C. T.) u. Deschwanden Glutathion u. bestrahlte Bierhefe 3445. Baumann (E. J.), Sprinson (D. B.) u. Metzger

(N.), Schilddrüse u. Umwandl. v. Cyaniden in Thiocyanate 3865. Baumann (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Stein (B.).

Baumann (O.), Al als Krebsursache 2026.
s. Nottbohm (F. E.).
Baumann (P.) s. I. G. Farbenindustric.
Baumann (W.) u. Mecke (E.), Rotat.-Schwing.
Spektr. d. W.-Dampfes. 2. Mitt. 14.

Baumbach (H. H. v.), Dünwald (H.) u. Wagner (C.), Leitfähigk. Mess. an CuO 1649.

— u. Wagner (C.), Elektr. Leitfähigk. v. ZnO u. CdO 1648.

Baumbach (H. L.), Schliffverbb, 3315.

. 11.

mitt.

. d.

3222

man. Ges.

98 A.

r. d.

ilag.

rbb.

ff d. Ab-u.

rtele u.

eren

offe

E.).

lyt.

l d.

litt.

der-

den

ösl.

1-A-

ität

v.),

ger den

ie;).

ie.

g.-

ner

Baumeister (W.) s. Kautsky (H.).
Baumgärtel (T.), Ziegen- u. Schafmilchkäse
1615. — Roquefort-Käse 1615. — Butter-

Baumgarten (G.), Strukt. u. Enzym-Rkk.
11. Mitt. Wrkg. v. Salzen in d. Syst.
Stärke-Amylase-Eiweiß 2149.

Baumheier (R.) s. Chemische und Seifen-fabrik R. Baumheier A.-G. Baur (Emil), Inhibitoren bei d. Verküp. 1470.

Rühr- u. Körnerelektrode 3102.

u. Wunderly (K.), Hydrolyse v. Aminosäuren deh. d. wss. Auszug aus Knochenkohle 2257.

Baur (Erich), Prüf. v. Mischgeweben auf ihren Geh. an Kunstseide 3362.

Gen. an Kunstseide 3362.

Baur (Erwin), Süßlupinen 3501.

Baur (H.) s. Vogel (R.).

Baur (K.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Steimmig (G.).

Bauschat (H.), Suprareninersatzpräp. "Corbasil" 2556.

Bawden (A. T.) u. Dyche (S. K.), Glycerin in d. Jodometrie 3460.

In 4. — At.-Gew. v. Pb aus Katanga-Pechblende 1293, 1961. — At.-Gew. d. weniger flücht, K 2362. — At.-Gew. d. Pb aus Bedford Cyrtolit 3092.

-, Curie (M.), Hönigschmid (O.), Le Beau (P.) u. Meyer (R. J.), 2. Bericht d. At.-Gew.-Kommiss. d. internationalen Union für Chemie 2630.

u. Macnevin (W. M.), Revis. d. At.-Gew. v. K 2361.

— u. Shaefer (W. E.), At.-Gew. v. As 3.
— u. Thomas (J. S.), Revis. d. At.-Gew. v.
Tl; Analyse v. TlCl 848.
Bayer (E.) s. A.-G. für Zellstoff- und

Papierfabrikation.

Bayer (J.) s. I. G. Farbenindustrie. Bayer (O.) s. I. G. Farbenindustrie.

Bayer (Richard) [Bochum-Gerthe], Reduzieren v. organ. Verbb. 3046*Can.

Bayer (Richard) [Karlsruhe], Düngemittel 2733* Can.

Bayer-Semesan Comp. u. Engelmann (M.), Saatgutbeizmittel 3333*A., 3611*A. Bayerische A.-G. für chemische und landwirtschaftlich-chemische Fabrikate, Hochakt. Entfärb.-Mittel aus natürl. Silicaten 588* F.

Bayerische Stickstoftwerke A.-G., Zerkleinern v. CaC₂ 1233*D. — Abfüllen v. Carbid 2439*D. — Azotier. v. Carbiden 2439*D. — Schneldzotieren v. Carbid 3606*D.

Bayley (C. H.) s. Cambron (A.).
Bayley (P. L.), Ramanspektren v. 5 höheren
Alkoholen 989. Baylis (J. R.), Trüb.-Mess. 1411. — Wertbest. d. aktivierten Kohle 2172. — Bleich-

erden 2436. — Hindernisse beim Fließen d. W. deh. ein Filterbett 3467. Baylis (W. S.) s. Filtrol Co. of California. Baylis (L. E.), Kerridge (P. M. T.), Russell (D. S.), Eiweißausscheid. deh. d. Säugerniere

Bayne (C. D.) s. Standard Oil Develop-ment Co.

Baumeister (B.), Holzstandöl für Lacke Bazin (E. V.) s. Rabinowitch (I. M.). 2765*D.

Raumeister (W.) s. Kautsky (H.).

Bazin (E. V.) s. Rabinowitch (I. M.).

B. C. O., Handbook for oxy-acetylene welders [1091].

Beach (N. F.) s. Kodak Ltd.
Beal (C. L.), Anodeprozeß für Gummiartikel
u. -überzüge 2201.

Beal (G. D.) u. Szalkowski (C. R.), Best. d. Chlf. 1903.

Beal (G. F.) s. Grovenstein (S. R.).
Beamish (F. E.), Best. organ. gebundener
Halogene 3462.
Beams (J. W.), Autoelektronenemiss. aus
Oberflächen v. fl. Hg 189.

Bean (P.), Fehler bei appretierten Geweben 2917.

Bean (W. R.), Duplexverf. für hochwert. Gußeisen 275.

Beanland (A. de M.) u. Evans (E. J.), Magneto-opt, Dispers. organ. Fll. im ultraviol. Spek-tralgebiet. 5. Mitt. Propionsäure-n-propylester, Essigsäureisobutylester, Acetessig-säureäthylester u. Oxalsäureäthylester 671.

säureäthylester u. Oxalsäureäthylester 671.

Bear (R. S.) s. Spedding (F. H.).

Beard (H. C.) s. Parks (L. R.).

Beard (H. H.) u. Moore (R. A.), Wrkg. d. kurzfrist. Zufuhr großer Mengen v. Aminosäuren auf d. Niere 3308.

Beard ir. (L. C.) s. Socony - Vacuum Corp.

Beard (W. K.), Gas v. hohem Heizwert bei Verwend. v. Schweröl 1456.

Bearden (J. A.), Wellenlängen d. Kα₁-Linien v. Ag, Mo, Cu, Fe u. Cr 502. — Radioakt. Verunreinig. d. Materials d. Ionisat.-Kammer 1722. Verunreinig. d Kammer 1722.

Beardman (E. L.) s. Krivobok (V. N.).
Beardsley (A. P.) s. Calco Chemical Co.
Beardwood jr. (J. T.), Diabetesbehandl. dch.
Ernähr. u. Insulin 567.

Beath (G. B.), Ather. Öl v. Podocarpus totara 3709.

Beaton (W. G.), Gerben u. Färben v. Ziegen-

fellen in Kano, Nordnigeria 978.

Beattie (B. B.) s. Jones (G. W.).

Beattie (F. J. R.) s. Milroy (T. H.).

Beattie (J.) u. Mc Donald (P. R.), Cytolog.

Veränderr. in d. Tränendrüse nach Ver-

abfolg. bestimmter Wirkstoffe 2689.

Bebeschin (K. W.) s. Smorodinzew (I. A.).

Béchard (C.), Bimetall. Anoden bei d. elektro-

lyt. Synth. v. Legierr. 678. echer (C.), Tubenschuhereme, Gläserschuh-Becher (C.), Tubenschuhereme, Gläser ereme u. Schüttelschuhereme 2783.

Becher jr. (C.), Feueranzünder 2219. - siersteine u. Blutstillstifte 3013.

Becher (H. L.) s. Agasote Millboard Co. Becher (W.) s. N. V. Stoom-Meelfabriek ,,Holland".

Bechert (K.), Wentzelsches Näher.-Verf. in d. relativist. Dynamik d. Elektrons 331.

Bechhold (H.) u. Schlesinger (M.), Adsorpt. d. Bakteriophagen an SiO₂-Präpp. 2282.

Bechler (H.), Bitumenemulss. 1628.

Bechmann (R.), Piezoelektr. Quarzoszillato-ren mit beliebigem Temp.-Koeffizienten 3539.

Beck (A.) s. Clément (L.).

Beck (A.) [Bitterfeld] s. I. G. Farbenindustrie u. Schmitt (W.). Beck (C.) s. I. G. Farbenindustrie.

Be

B

B

Beck (G.) u. Wenzel (P.), Streuung u. Absorpt, elektromagnet, Strahl, deb. eine kleine Kugel 3662.

Beck (Gilbert) s. Bowen (B. D.). Beck (Gottfried), Atom als zeitl. u. räuml. ge-

quanteltes Syst. 2634.

Beck (Guido), Quantenmechanik d. Materie u.

Strahl. Tl. 1. 1. Atome u. Elektronen [186]. Einfl. d. negativen Energiespektr. auf Kernphänomene 1833.

Beck (H.), Dielektr. Verluste v. Isolierölen bei sehr hohen Frequenzen 3814.

Beck (H. van) s. I. G. Farbenindustrie. Beck (H. V.), Mechanism. d. Explos. 966. Beck (K.) u. Urack (H.), Arnoldsche Rk. mit Nitroprussidnatrium auf Eiweißstoffe u. Denaturier. d. Fleischeiweißes deh. konz. Harnstofflsg. 467.

Beck (P.), Zustandsdiagramme v. Zwei-Dreikomponentensystst. in d. Keramik 265. Beck (W.), Verh. neuerer Rohrschutzmittel unter elektr., therm. u. Schwing.-Be-Verh. neuerer Rohrschutzmittel anspruch. 2050.

- u. Hessert (F. von), Fließvorgang v. Lackfarben 1772

Beck (Walter) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Beck (Z.) s. Fuchs (L.).
Becka (J.), Veränderr. d. p_H-Zahl d. Blutes u.
d. Mineralstoffwechsels während d. Nar-Kaninchen während d. Narkose 739; 2. Mitt. Veränderr. d. p_H-Zahl v. Blut 2161.

Eindick.-Grad v. Dosenmilch Beckel (A.), 3501. Großzahlforsch. in d. Lebensmittelchemie 3634.

Becker (A. E.) s. Standard Oil Development Co.

Becker (B. C.) s. Arendonk (A. M. Van). Becker (E.), Best. d. ZnS in Lithopone 136. Becker (Erich), Nichtmagnet. Cr-Ni-Mn-Stahl 127* Schwz. — Emaillierbares Gußeisen 3175.

Becker (F.) s. Gangl (J.).
Becker (F.) Chemische Fabrik s. Englert (R.).
Becker (Fr.) s. Schmidt (A.).

u. Hunold (G. A.), Best. v. Stabilisatoren in rauchschwachen Pulvern 3521.
 Becker (G.) s. Valentiner (S.).

Becker (4.) s. Valentiner (5.).

Becker (Guillaume) s. Nelson (H. H.).

Becker (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Kränzlein (G.).

Becker (J.) s. Texas Co.

Becker (J.) s. Sommer (H.).

Becker (J.) [Bonn], Milchfreie Ernähr. u.

Rachitis 736. — Vergift. deh. Resorcingula 2459 salbe 3452.

Becker (Joseph) s. Koppers Co. of Delaware.

Becker (J. A.) s. Brattain (W. H.); Sears (R. W.).

u. Brattain (W. H.), Abhängigk. d. adsorbierten Ionen v. d. Temp. 1484.

Hartmetalle 2886.

Becker (J. E.) s. Mc Collum.

Becker (J. P.) u. Freytag (S.), Umwandli. biol. wicht. Stoffe deh. Röntgenstrahlen 2278. Becker (K.), Hartmetalle 435. — Dispersoid-chemie d. Hartmetalle 1423. — Aufstieg d.

Becker (M.), Insektenwachse. 4. Mitt. Coc. cerin aus Cochenilleschildlaus 2842.

cern aus Cochemineschidiaus 2842.

Becker (N. F.) s. Rhinelander Paper Co.
Becker (R.), Techn. Magnetisier.-Kurve 2651.

— s. Eucken (A.).

— u. Abraham (M.), Theorie d. Elektrizität

[2656].

Becker (R. B.) s. Neal (W. M.). Becker (V.) s. Rauch (J.). Becker (W.) s. General Aniline Works Inc.

Becker, Schultze & Co., Wursthüllen 1802* Schwz.

Beckert (C. J.) s. Harris (B. R.); Krit. chevsky (W.).

, Kritchevsky (W.) u. Harris (B. R.), Halt. bares Eier-Präp. 3057* A.

Becket (F. M.) s. Electro Metallurgical Co. of Canada.

Beckley (Y. A.) u. Mc Naughtan (F.), Verteil. v. Nitraten im Boden u. Wurzelentwickl. d. Kaffeepflanzen 3031.

Beckman (H.), Wismut bei d. Syphilisbehandl. 3311.

Beckman (H. E.) s. Springfield Facing Co.

Beckmann (C.) s. Geffcken (W.).
Beckmann (G.-J.-C.), Regenerier. gebrauchter
Schmieröle 645*F. — Reinig. v. Olivenöl
1112*F. — Frostbeständige Schmiermittel 1112*F. -3647*F.

Beckmann (H.) s. Grün (R.)

Beckmann (8.) s. Komppa (G.).
Beckmann (W.) s. Siemens-Schuckertwerke A.-G.

Beckum (B. L. J. M. van), Mörtelmisch, 270° Holl.

Beckwith (H. H.) u. Woodruff (F. O.). steifungsmaterial für d. Schuhfabrikat. 816* A.

Becze (G. v.), Fäulniskrankhh. d. Bananen 2071.

Bedaux (G.) s. Le Garrian (P.). Bedeschi (E.), Konst. d. Thyroxins 2023. Bedford (M. H.), Keller (W. H.) u. Gabbard (J. L.), Einfl. d. Wasserstoffionenkonzentration auf d. Ausflock, v. Aluminiumoxyd-

u. Chromoxydsolen 3669. Bedford (T.) u. Warner (C. G.), Einfl. d. Strahl.-Wärme u. Luftbeweg. auf d. Abkühl. d. Katathermometers 2294.

Bednowa (M. S.) s. Krüger (E. A.). Bedon (W.), Bitumenemulss. 3942. Bedreag (C. G.), Natürl. Syst. d. Elemente

2361

Bedwell (W. L.) s. Bassett (H.).
Beech (W. A.) s. Mines (H. M.).
Beecher (B. K.) s. Lynn (G.).
Beekman (E. Mc K.) s. Niederl (J. B.).
Beeley (E.), Pelzfärberei 2330.
Beeman (N.) s. Holmes (H. N.).
Beets (P.) s. John (H.).

Beger (Hans), Todesfälle deh. Schwefelwasserstoff beim Aussäuern eines Tiefbrunnens

Beger (Herbert), Nährstoffhalt. Abwässer u. Verkraut. v. Vorflutern 3468. Beglinger (E.) u. Gahagan (J. M.), Metall. Befestiger 2742*A.

. II.

Coc.

Co.

2651.

izität

orks

802*

rit.

falt.

ical

teil.

d. d.

ndl.

Co.

hter enöl

ittel

rt-

70

er-

tat.

nen

ard

en-

yd-

d.

b-

ite

er-

H.

11.

of

genide. Gew. 696.

Behimer (O.) s. Texas Co.

Behmei (G.) s. John (H.). Behnken (H.), Hochspann.-Apparaturen 3897. Behr (D. v.), Schweinslederimitatt. 3937*D. Behr (D. v.), Schweinslederimitatt. 3937* D. Behr (J.), Behrendt (H.) u. Claus (W.), Rohsandfeuchtigk. 2735.

Behr (M.), Germanin bei Pemphigus 3011. Behre (A.), Fleischsalat u. Mayonnaise 3500. Behre (J.), Vulkanisat. v. Kautschuk 2066.

Behred (B.), Speisefette 3357*F.
Behrends (A.) s. Gessner (O.).
Behrendt (G.) u. Wentrup (H.), Therm. Unters.
d. Kalk-SiO₂-Phosphate 2509.
Behrendt (H.) s. Behr (J.).

Behrens (B.) u. Seelkopf (K.), Pharmakol. d. Metaphosphorsäuren 2696.

Behrens (M.) u. Asher (T.), Isolierte Zell- u. Gewebsbestandteile. 2. Mitt. Isolier. u. chem. Unters. d. Hämosiderins in d. Pferdemilz 3301

Behrens (W. U.), Dünge-Wrkg. einiger Kali-salze für sich bzw. als Gemisch 1919. Behrman (A. S.), Halogen-Verbb. 1911*A. Beier (H. G.) s. Brintzinger (H.).

- u. Brintzinger (H.), Luftthermostat für Löslichk.-Bestst. 2295.

Beier (K.) s. Chemische Fabrik L. Meyer. Beiersdorf (P.) & Co. u. Legerlotz (H.), Ammoniumsalz d. Primulasaponins 3729* A.

Beiersdorf (Soc. Anon.), Primulasaponin-Prap.

Beijer (P. H.), Driehonderdvijftig scheikun-

dige vraagstukken [2368].
Beii (C.) s. Wintershall (A. G.).
Bein (K.) s. Kuhn (W.).
Beinhauer, Faulgas aus städt. Kläranlagen als Betriebsstoff für Lastkraftwagen 641.

Beintema (J.) s. Jaeger (F. M.).
Beischer (D.) s. Grube (G.).
Beiser (A.) u. Pringsheim (H.), Mol.-Gew.Bestst. an Kohlehydraten 2710.
Beiser (W.) s. Scheibler (H.).

Bek (E. G.) u. Thoma (E.), Behandl. v. mit Edelmetall überzogenen Gegenständen 2454* Can.

Bekk, Glycerin 1097.

Bekk (J.), Chem.-techn. Probleme im Druckgewerbe 1097. — Papier u. Druckfarbe 3067. — s. Ullstein A.-G. Belani (E.), Öl als Brenn- u. Treibstoff 313. —

Konservier. leicht in Fäulnis übergehender Stoffe deh. "Raschit" 413. — Konservier. leicht in Fäulnis übergehender Hilfsstoffe Bitumina in d. "Mulchpapier"-471. — Torf-Schwelgaserzeug. 471. Fabrikat. 808. — Kolloidgraphitierte Öle u. Pasten 2488. — Poliermittel für Metallüberzüge u. Kunststoffe 2783. Alfolisolier. in d.

Zellstoff- u. Papierind. 3360.

Belavsky (E.), Fehler an trocknen Ziegenfellen

Belcher (A. N.) s. Standard Oil Co. of California.

Belcher (D.) s. Mac Innes (D. A.). Belcot (E.), Eisenalbuminat-Lsg. 2. Mitt. 1714. — Maté 3881. 1. u.

Belden (D. S.) s. Filtrol Co. of California. Belous (M.) s. Rosenwald (I.).

Behaghel (O.) u. Seibert (H.), Arylseienhalo-genide, 2, Mitt. 43; 3. Mitt. F. u. Mol.-Digitonin u. Na-Oleat verursachte Hämolyse 1203.

Belenki (M. S.), Jousé (W. P.) u. Kowalewa (L. J.), Benetz.-Wärme metallisierter Kohle 845.

Belfanti (S.) u. Arnaudi (C.), Lysocithin bildende Pankreaslecithase 3706.

Belfit (R. W.) s. Scovill Mfg. Co. Belin (M.), Isolierende Eigg. plast. MM. 2756.

Belinfante (A. H.) s. Jorissen (W. P.).
Belitzer (W. A.), Mechanism. d. Toluolwrkg.
auf d. Gär. d. Hefezelle 2840.

Beljankin (D. S.), ζ-Al₂O₃ mit γ-Al₂O₃ ident. 2499.

- u. Iwanowa (W. P.), Chem. Konst. d. Pektoliths 2967.

Bell (A. C.) s. Allen (C. F. H.). Bell (E. T.), Mineralogy [849]. – Wahrh. 1830. - Vielwert.

Bell (F.), Strukt. d. Naphthalins 376. - Hofmann scher u. Curtius scher Abbau u. Diazo-Rk. 2389.

- u. Cohen (R.), Nitrier. v. Disulfonaniliden 3117.

Bell (G. H.) u. Paterson (A. R. C.), pH-Karte 252.

Bell (J.), Elektronenemiss. v. W u. Mo unter d. Wrkg. v. weichen Cu-Röntgenstrahlen 2645.

Bell (James), Sojamehl bei d. Brotbereit. 2471.
Bell (J. H. B.), Einfl. d. Mahl. auf Cellulose-faser. 1. u. 2. Mitt. 957.
Bell (M. E.), Gregory (E.) u. Drummond (J. C.),
Tox. Wrkg. v. Lebertran u. Konzentraten v. Vitamin A 1702.

Bell (R. P.), Quantenmechanik u. chem. Kinetik 3084.

Bell (T. G.) u. Sharp (L. H.), Prakt. Viscosi-täts-Temp.-Koeff. für Ölprodd. 3222.

Bell Telephone Laboratories, Inc. u. Burns (R. M.), Behandl. v. unterird. in Holzleitt. verlegten Bleikabeln 102*A.— Betonkanäle für Bleikabel 586*A.— Elektrolyt. Aufbringen einer Legier. aus Ni, Fe u. Co 2745* A.

u. Lowry (H. H.), Körn. Kohle aus An-thracen 919* A.

Schumacher (E. E.) u. Ellis (W. C.), Pulver aus magnet. Legierr. für Massekerne 1735* A.

u. Townsend (J. R.), Kabelmäntel 102* A. Bellais (M.), Unterwasserfarben auf Kautschukgrundlage 1932.

Bellay (H. S. du), Elektrolyt. Industrie d. Cl u. d. Natronlauge. 2. Mitt. 262. Beller (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Luther (M.).

Bellet (E.-M.), Zers. d. Glykoldiacetats deh. A. in schwach alkal. Lsg. 534.

Bellis (A. E.), Rekuperative u. regenerative Wärmebehandl. v. Metallen 3751*A.

Beloit Iron Works u. Dundere (M. W.), Filter-material 1067*A.

Belopolski (A. P.), Alexandrow (N. P.), Eltermann (N. M.) u. Tschubarowa (G. P.), Löslichk. d. Sulfate d. NH₄ u. Na in wss. NH3-Lagg. 197.

Below (A. F.), Eigg. v. leichten Walzmetall- Benesch (E.), Best. v. NaHS in Na₂S 1724.

Below (A. F.). Eags. v. leichten Walzmetall-legierr. [1757].

Below (W.). s. Schorygin (P.).

Below (W. N.), Racemate 2250.

Belowodski (W. W.) s. Budnikow (P. P.).

Belt (J. S.), Feste CO₂ aus Rauchgasen 1229*A.

Beluche (F. E.) s. Bowser (S. F.) & Co.

Belval (H.).

Belvanger (M. A.) s. Bolko (F. V.)

Belvoussov (M. A.) s. Bobko (E. V.). Bemberg (J. P.) A.-G., Spinnen v. Kunstseide nach d. Streckspinnverf. 1281*Oe. — Mattseide 3363*E. — Cellulosegebilde 3364*E. Cuchalt. Abwässern d. Kupferseidenstreckspinnverf. 3514* Schwz. – Kunstfäden 3935* D.

Bemelmans (E.), Regenerieren v. vulkani-siertem Kautschuk 3775*D.

Bemis Industries Inc. u. Gamarra (C.), Behandl. v. calciniertem carbonathalt. Gips 2730*Can.

Benary (E.), 4-Acylderivv. d. Antipyrins 708. Substituierte Chinolin-4-carbonsäuren 3434.

Benckiser (J. A.) s. Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H. Bencko (V.) s. Dubský (J. V.).

Benck (v.) s. Dubsky (J. v.).

Bencowitz (I.) s. Bacon (R. F.); Texas
Gulf Sulphur Co.

Benda (L.) s. I. G. Farbenindustrie.

Benda (V.), Innere Ballistik, Herst. u. Verbrauch d. rauchlosen Pulvers 3225.

Bendel (L.), Herst., Verarbeit. u. Nachbehandl.

v. Beton [112].

Bender (H. L.), In d. Industrie d. künstl.

Fortschrifte 2628. Harze erzielte chem. Fortschritte 3628. (R.) s. Grassmann (W.)

Bender (R. C.) u. Supplee (G. C.), Vitamin-A-Geh. v. mit Kohlenbogenlampen bestrahlter Milch 568.

Bender (W.), Formale makroskop. Annäher. zur Beschreib. v. Quantenphänomenen 1300.

Bendien (S. G. T.), Behandl. bösart. Geschwülste 3314* E. — Entfernen v. Eiweiß-

stoffen aus Fll. 3458*D., E.
Bendien (W. M.) u. Snapper (I.), Bind. d.
Serum-Koll. mittels für Eiweiß durchlässiger Ultrafilter. 2. Mitt. Bind. d. Gallenfarbstoffes d. Lipochrome v. Cholesterin u. Lecithin u. d. luet. Antikörper 1202.

Bendixen (N.) s. Vredenburg (J. C.).
Benedetti-Pichler (A. A.), Quantitat. Mikromineralanalyse 3599.—s. Thurnwald (H.).

Benedetto (E. di), Hypophysenvorderlappen-extrakt u. Insulinresistenz 896.

Benedicenti (A.), Radioaktivität u. Metall-proteine. 1. Mitt. 2852.

Benedicks (C.), Mechanismus d. Supraleit. 993. — Supraleitfähigk. u. ihre theoret. Bedeut. 1484. — Supraleit. d. Legierr. v. phasentheoret. Standpunkt 2949. Alber (H.)

u. Wretblad (P. E.), Korngrößebest. bei Schleifmitteln u. deren Fraktionier. deh. kontinuierl. Spülschlämm. 2723

Benedict (E. M.) s. Atchley (D. W.).
Benedict (O.) s. Brigl (P.).
Benedict (S. R.) s. Sugiura (K.).

u. Gottschall (G.), Analyt. Unterss. d.
Geamtbluts. 4. Mitt. Best. d. Glutathions 1403.

Beneschovsky (H.) s. Barrenscheen (H. K.). Bengen (M. F.), Nachw. d. Dauerpasteurisier. in dauerpasteurisierter Milch 3502

Bengough (G. D.) u. Lee (A. R.), Einfl. v. Seewasser auf niedriggekohlten Stahl 1088. - u. Whithy (L.), Schutz v. Mg-Legier. dch. Se u. a. Überziehprozesse. 2. Mitt. 3337.

u. Wormwell (F.), Theorie d. metall. Korros. im Lichte quantitat. Mess. 6. Mitt. Verteil. d. Korros. 277.

Benigni (R.), Deh. Na₂CO₃ aus Calomel in alkal. Fl. freiwerdende lösl. Prodd. 87. Benjamin (H. R.), Ca- u. anorgan. P-Verbb. in menschl. u. tier. Seren. 2. Mitt. Natur u. Bedeut. d. filtrierbaren, adsorbierbaren

Ca-P-Komplexes 1051.

— u. Hess (A. F.), Ca- u. anorgan. P-Verbb. in menschl. u. tier. Seren. 1. Mitt. Norm., rachit., hypercalcam. u. a. Bedingg. 1050.

Benjamin (M.) u. Rooksby (H. P.), Emiss. v. oxydbedeckten Kathoden. 2. Mitt. 2795. Benjamin Electric Ltd. u. Molyneux-Ffennell (K. S.), Luftfilter 3736* E.

Bennek (H.) s. Houdremont (E.) Benner (R. C.) s. Carborundum Comp.
Bennet (A. H.), Sizilian Öle 1932—33 1442.
Bennett (C. W.) s. Photo-Cast Inc.
Bennett (G. M.), Kernhalogen u. Rk.-Fähigk.

d. aromat. Seitenkette 3837. s. Badde. ley (G.)

Bennett (H.), Farben-, Lack- u. Wachsemulss. 2064. — Emulgier.-Mittel 1794*A.

Bennett (H. W.), Empfindlichk. Bezeichn. H & D u. Exposit. in d. Kamera 486.— W.-Bad bei AgBr-Kopien 2223. Bennett (O. G.) s. Catalyst Research Corp.

Bennett (R. D.) s. Stearns (J. C.).

—, Stearns (J. C.) u. Overbeck (W. P.), Trag-

barer doppelter Geigerzähler 2638. ennett (S. M.) s. Goudey (R. F.). Bennett (S. Bennett (W. G.) s. International

Comp. Bennewitz (K.) u. Neumann (W.), Mechanis-

mus d. Knallgaselektrode 190. Benoist (C.) s. Filaudeau (G.). Benoit (G.) s. Fourneau (E.).

Benson (A. N.) u. Sawyer (R. A.), Fehlen einer nachweisbaren Hyperfeinstrukt. in Sr 828. Benson (C.) s. Cranston (J. A.). Bent (F. A.) s. Shell Development Comp.

Bent (H. E.), Fl. Na-Amalgame koll.? 3820. Benthin (G.), Fließkohle aus Braunkohle 2482

Benthin (W.), Narkose 1210. Bentley (A. O.), Schnupfen u. Erkältt. 907. – Gift 2292.

Bentley (H.), Spritzguß aus Al-Bronze 2448. Bentley (J. B.) s. Sutton (L. E.).

Bentley (J. L.) s. International Rustless Iron Corp.

Bentz (F. A.), Gußstücke aus Al-Legierr. 2744*F.

Benvegnin (L.), Nicotin-Best. nach d. Silicowolframmeth. 1402.

Benz (H.) s. Mohler (H.).

Benzinger (T.) u. Krebs (H. A.), Harnsäure-Synth. im Vogelorganismus 3006.

3. II 1724.

I. K.).

risier.

afl. v

1088

egierr. Mitt. netall. Mitt.

nel in 37. erbb.

Natur

baren erbb.

n., ra-

050. 88. V.

2795. ennell

ip.

1442.

higk.

ddeulss.

ichn. 3. -

orp. Frag-

east

anis-

einer 828.

mp.

820. ohle

448.

ess

err.

ico-

ire-

Benzol-Verband G. m. b. H., A. als Motoren- Berglund (T.) u. Johansson (A.), Haltbark. v. treibstoff 3517.

Benzola G. m. b. H., Bzl. aus Koksofengas

Ber (I.), Maßanalyt. Gerbstoff-Best.-Meth. v. Lee 3080.

Lee 3080.

Beran (F.), Beeinfluss. v. Obst mit HCN-Vergass. 3928. — s. Janke (A.).

Berblinger (W.), Hypophysenfunkt.; Hypophysenkrankhh. 562.

Berchem (H.) s. Kühl (H.).

Berchen (S. N.) s. Painton (E.).

Berchet (G. J.) s. Carothers (W. H.).

— u. Carothers (W. H.), Acetylenpolymere u. Derivv. 11. Mitt. 2.3-Dichlorbutadien. 13. u. 1.2.3-Trichlorbutadien. 13. 2.84 1.3 u. 1.2.3-Trichlorbutadien-1.3 364

Berczeller (L.), Behandeln v. Sojabohnen

Berczeller (S.), Veredel. v. Öl bzw. koagulier-bares Eiweiß enthaltenden Prodd. 1108*Oe. Berdenikow (W. P.), Oberflächenspann. v. festen Körpern 3534.

Berdnikow (A.) u. Champy (C.), Mucoidsubst. d. Hahnenkamms 2842.

Berek (M.) u. Strieder (F.), Komplexe Indi-catrix rhomb. schwach absorbierender Krystalle 3098.

Berend (M.) s. Tangl (H.). Berend (N.), Fettdehydrierendes Ferment 1534.

Berendes (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
Berenz (L. I.) s. Ramaja (K. S.).
Beretta (A.), Lederfabrikat. 814.
Beretzki (D.) s. Gramont (A. de).
Berg (B. M.) s. Zucker (T. F.).
Berg (C. J.) s. Jonic Alkaline Batteries

Ltd.

Berg (C. P.), Zerleg. v. d.l-Tryptophan 707. Berg (F. F.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Berg (H.), Schlicht. bzw. Leim. v. Ketten 1943

Berg (P.) u. Schmechel (S.), As-Nachw. in Wein u. Obstgetränken 2337.

Berg & Co. Gesellschaft für Industrie-Ofenbau und Feuerungsbedarf m. b. H., Longert (C. L.) u. Gossell (K. O. T.), Hochofenzement 1418* E. Bergdolt (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Ballauf (F.).

Bergeim (F. H.) s. Canadian Industries

Ltd. Bergel (F.) u. Bolz (K.), Autoxydat. v. Aminosäurederivv. 1. Mitt. 1042; 2. Mitt. 2519.
— u. Wagner (R.), Solanidin u. Solanthren

1688. Bergell u. Stiepel (C.), Direkte Kalkseifenbest. in Fetten 3507.

Berger (E.), Glas-Bldg. u. glas. Zustand 817.

— s. Prausnitz (P. H.).
Berger (G.) s. Pendl (F.).

Berger (K.), Künstl. Blütenöle 1793.

Berger (O.) s. Lucke (H.).

Berger (R.), Flachdruckformen 3203* E. s. Rotaprint A .- G.

Berger (W.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.

Berger (W.-E.) s. Berthoud (A.). Bergersen (E.), Kieferabdrücke 3315* N. Bergius (F.), Hydrier. 2483. Stahlwerkskokillen 599.

Bergman (A.), Akt. Kieselsäure 587. —
Oberflächenphänomene d. Glases 588. —

Oberflächenphanoments.

S. Guertler (W.).

Bergmann (Erhard), Zellstoff aus Torf 1279*D.

Bergmann (Ernst), Dehydrier, v. Cholesterin 2678. — s. Schlenk (W.).

u. Hillemann (H.), \(\gamma \)-Methyl-1,2-cyclo-

— u. Polanyi (M.), Autoracemisier. u. Ge-schwindigk. d. elektrolyt. Dissoziat. 660. Bergmann (K.), Raffinat. v. KW-stoffen 1124*Tschech.

Bergmann (Max), Aminosäuren, Proteine u. proteolyt. Enzyme 2016. — s. Hausam (W.); Klein (G.).
— u. Hausam (W.), Häute u. Lederschäden.
17. Mitt. Bakteriol. d. Salzflecken französ.

Kalbfelle 2624.

-u. Machemer (H.), Umwandl. v. Glucalen in γ-Ketosäuren. 18. Mitt. Ungesättigte Red.-Prodd. d. Zucker 2973.

u. Zervas (L.), Isoglutamin 3412.
, Zervas (L.) u. Salzmann (L.), Synth. v.
l-Asparagin u. d-Glutamin 2520.

Bergmann (Morton), Gasanalysen u. industrielle Probleme 3072.

Bergmann (O.) = Blum-Bergmann (O.). Bergmann (W.) u. Johnson (T. B.), Pyrimidine. 137. Mitt. 5-Acetyluracil 3435.

Bergstedt (J.) s. Alber (H.). Bergström (H.), Öle u. a. Prodd. aus Holz 308. Selbstentzünd. in Stapeln v. Holzheizmaterial 476.

— u. Cederquist (K.), A. in d. bei d. Sulfat-cellulosekoch. erhalt. rohen Methylalkohol 300. — Verbrenn. v. "Sulfatseife" 300. — Trockene Dest. v. roher Sulfatseife 300. — Hydrieren v. Sulfitlauge 300. — Unkondensierbare Gase aus d. Cellulosekoch. 300. — Verzucker. v. Holz 301, 1449. — Direkte Gewinn, v. Essigsäure aus d. Ofengasen d. Nadelholzverkohl. dch. Extrakt, mit Teer-ölen 308. — Kohl. v. Holz mit verschied. Zusätzen 308. — Hydrier. v. Holzpech in Ggw. v. Katalysatoren 309. — Trockene Dest. v. Holzteeren 309. — Cymol aus Ter-pentinöl 456. — Phenole aus Holzteer 1118. — Lösl. v. Holzmaterial in Schweizers Reagens 2212.

Bergstrom (F. W.) s. Ogg jr. (R. A.): Wood jr.

(D.).

Bergve (E.) s. A/S Si-Ko. Berk (L.), Diastol. Strophantin-Wrkg. am iso-

lierten Froschherzen nach Vorbehandl. mit parasympath. Giften 1393.

Berkeley, Gleich. für d. Berechn. v. osmot.

Drucken 3550. Berker (U. de) s. P-M-G Metal Trust, Ltd.

Berkey (L. de) 8, F-M-G Metal Trust, Ltd.
Berkey (L.) u. Gönczi (K.), Biol. Speicher. d.
halogenen Elemente in d. Hühnereiern 2416.
Berkman (B. E.), Berissowa (L. G.), Gen (M. J.),
Dankow (P. D.), Dudnikow (G. S.), Selmanow (I. L.), Siskind (M. S.), Krasnobajewa (P.
N.), Lauris (A. A.), Lebedinski (M. W.), Luking (P.) Sambuykai (M. W.)

kina (R.), Samburskaja (E. M.), Feinberg (D. A.), Schalnikow (A. I.) u. Maximow (K. E.),

B

B

H

Berkner (F.) u. Schröder (H.), Kartoffelschorf

Berkó (J.), Schwarzwerden d. Stanniolüber-zugs v. Büchsenschmelzkäse 3929. Berkowitsch (A.), Fallgesetz ultramikroskop. Selenteilchen 3669.

Berl (E.) u. Biebesheimer (H.), Erdöl 2217.

u. Dienst (W.), Erdöl. 2. Mitt. 2218.

Crackprozeß 2617.

u. Hefter (O.), Umnitrier. u. Fraktionier. v. Cellulosenitraten 959.

u. Reinhardt (L.), Natur d. akt. Kohlen. 2. Mitt. 3108.

u. Rueff (G.), Aufnahme v. HNO3 durch Cellulosenitrate u. d. Einw. v. Mischsäuren auf Cellulose 1336. — Bei d. Nitrier. v. aur Cellulose mit verschied. Mischsäuren ent-stehende Nitrate 1337. — Wrkg. v. Ver-unreinigg. v. Mischsäuren auf Stabilität u. N-Geh. v. Cellulosenitraten 2477. — Viscosität v. Lsgg. v. Celluloseestern 2478. —, Schmitt (B.) u. Schulz (H.), Benetzungs-

verss. an hydrophilen u. hydrophoben Pulvern im System zweier miteinander nicht mischbarer Fll. 2. Mitt. Adsorpt. u. Benetz.-Vorgänge an Bleiglanz- u. Zinkblendepulvern 845.

u. Winnacker (K.), Pb-Kammer-Verf. 4. Mitt. Spektrograph. Mess. 1737.

-, Winnacker (K.) u. Saenger (H. H.), Blaue Säure" 521.

Berla, Varicocid 2026.

Berlin (H.) s. International Patents Development Co.

Berlin (K.) s. Hofmann (F.). Berlin (L.), Chibiner Apatit [1921].

- u. Goritzkaja (L.), Angereicherte Kali-superphosphate 1239.

Berlin (Ludwig) s. I. G. Farbenindustrie u. Krānzlein (G.).

Berlin-Ilsenburger Metallwerke A.-G. u. Hoffmann (0.), Betrieb v. Indukt.-Öfen mit d. Schmelzherd umgebendem Schmelzkanal 2323* D.

Berliner (E.), Schrotkleberprüf. u. Mehlkleber-prüf. 800.

— u. Schmidt (E.), Biuret-Rk., Trommersche Zuckerprobe colorimetr. Zuckerbest. 3930. Berliner (J. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Berlingozzi (S.), As-halt. Azoverbb. 6, Mitt. 1179.

- u. Mazza (F. P.), Giftigk. einiger Azo-arsenverbb. 2853.

Berman (S. I.), Al-Folie in d. UdSSR. 1421.
Bermbach (W.), Isolieröle für d. Elektrotechnik 2488.

Bermejo (L.) s. Herrera (J. J.)

- u. Jiménez Herrera (J.), Rkk. organ. S-Verbb. 1. Mitt. 418.

Bernal (J. D.), Röntgenkrystallographie u. moderne Wiss. 176. — s. Fowler (R. H.).
 u. Crowtoot (D.), Krystalline Phasen als

fl. Krystalle untersuchter Substst. 3236. Strukt. d. Dielsschen KW-stoffs C18H16

Bernard (L.), Höhere Cellulosefettsäureester 158.

Koll. Lsgg. d. Alkali- u. Erdalkalimetalle Bernardi (A.) u. Schwarz (M. A.), Verteil. an. 3022*Russ. 1199; 2. Mitt. Anorgan. Salze im Vanellus vanellus L. 1199. — Fermente d. Hydro-chelidon Nigra L. 1533. — Vork. v. Amy. lase, Invertase u. Protease im Huhn, in Hydrochelidon Nigra L. u. im Vanellus vanellus L. 1533. — Eieröl 1942. Bernardini (F.) u. Gauthier (E. A.), Charak.

terisier. v. Sansaöl 2209.

Berndorfer Metallwarenfabrik A. Krupp A.-G. u. Krulla (R.), Zn-Blech für galvan. Ele-ment 1229*Oe.

Berndt, Pb-freie Majolikaemails 429.

Berndt (K.), Lichtbeständigk. gefärbter Pa. piere 1114.

Berndt (W.), Lichtbogenöfen 1408.

Berner (E.), Alkoholyse d. Rohrzuckers. 1. Mitt. 1507. — Alkoholyt. Abbau v. Inulin 2662.

u. Melhus (F.), Alkoholyt. Abbau d. Stärke 2523.

Berner (K.), Dammanndecke 1629.

Bernhard (A.) s. Rafsky (H. A.). – u. Drekter (I. J.), Hochdruckstudien. 2. Mitt. Veränderr. d. Bluteiweißkörper bei experimenteller Hypertension 1385.

 Leopold (J. S.) u. Drekter (I. J.), Hochdruckstudien.
 Mitt. Bluteiweißkörper bei Kindern mit hohem Blutdruck 1386. Bernhard (C. G.) u. Goldberg (L.), Einw. d.

dch. CO₂ gesteigerten Atmung auf d. Ausscheid. d. CH₃OH beim Kaninchen 3446. Bernhardt (N.), Konservier. v. Gemüse 3210* Ung.

u. Krassó (D.), Konservier. v. Obst bes. Trauben 3210* Ung.

Bernhauer (K.) u. Irrgang (K.), Zuckercarbon-säuren. 3. Mitt. Gluconsäure 3685.

— u. Nepp (J.), Zuckeroxydat.- u. -zerss.
11. Mitt. Bldg. phenolart. Körper beim Zuckerzerfall 3685; 12. Mitt. Bldg. höherer Fettsäuren beim Zuckerzerfall 3685.

 u. Slanina (F.), Säure-Bldg. dch. Aspergillus niger. 10. Mitt. Oxalsäure-Bldg. aus Ameisensäure 2997.

v. Zuckerarten u. Abbauprodd. ders. 13. Mitt. Umwandl. d. Essigsäure u. Bernsteinsäure 3685.

- u. Tschinkel (H.), Zuckeroxydatt. u. zerss. 10. Mitt. Methylglyoxal-Bldg. aus Zuckerarten u. verwandten Stoffen unter d. Einw. v. H₂O₂ 3685.

Bernheim (F.), Wrkg. v. Acetylcholin auf d. Darm 3585.

u. Bernheim (M. L. C.), Oxydat. v. Acetylcholin dch. Gewebe 3585.

Bernheim (M. L. C.) s. Bernheim (F.).

Bernreuther (F.) u. Bodenstein (M.), Trockenes Cl-Knallgas im Licht 1973.

Berraz (G.), Viscosität d. koll. Lsgg. in Ab-- s. Damiano. hängigk. v. d. Konz. 844. vich (H.).

Berredo Carneiro (P. de) s. Bertrand (G.). Berry (A. J.), Best. v. H₂O₂ u. Caroscher Säure in Ggw. v. H₂S₂O₈ 2165.

Berry (J. A.) s. Diehl (H. C.).

. II.

l. an.

Mitt.

nellus

ydro. Amy.

n, in

nellus

arak.

A.-G. Ele-

Pa.

kers.

u v.

u d.

dien.

örper

loch-

örper 386. v. d.

Aus-

210*

bes.

bon-

erss.

beim

nerer

sper-

. aus

erss.

ders.

Bern-

aus

inter

if d.

etyl-

enes

Abno-

(G.).

äure

446

Berry (P. A.) u. Swanson (T. B.), E. einer Misch. v. Kresol u. Cineol in mol. Verhältnis E. einer

Berryman (A. C.), Mittel zum Entfernen v. Ruß 3783*Can.

Bers (G. H. C. van) s. Kleermacker (K. J. R. del.

Berstein (G.), Porose MM. u. Gegenstände 2581* Oe.

Bertani (E.), Best. d. Blutzuckers 256. Bertarelli (E.), Vitamin C-Mangel u. Skorbut-freih. bei Vitamin C-Mangel 571. — Tomate

, Schioppa (L.) u. Caserio (E.), Schmelzkäse 2761.

Berthelot (C.), (NH₄)₂SO₄ 587. — Bei d. Kohlenverkok. anfallende Nebenprodd. 2080. — Bzn. aus Naturgasen 3220. Reinig. u. Trockn. v. Kohle 3644. Bertho (A.) u. Liang (W. S.), Alkaloid aus

Ceanothus americanus 552.

Berthold (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).

Berthoud (A.), Einw. v. J auf K-Oxalat 983. — Photochem. Oxydat. v. A. in Ggw. v. Benzophenon 1332.

— u. Allmen (8. v.), Kinetik d. Rk. v. J mit Ferrosalzen. 2. Mitt. 2367. — u. Berger (W.-E.), Einw. v. J auf H₃PO₃

u. Na₃PO₃ 32.

u. Porret (D.), Kinetik u. chem. Gleichgew. 1. Mitt. Isomerisat. d. Isobutylbromids. 2. Mitt. Umlager. d. β -Hexachlorocyclopentanons in γ-Hexachlorocyclopentanon 2231; 3. Mitt. Bldg. u. Zers. v. pyrogallolcarbonsaurem K 2231. — Zerfall d. Thiokohlensäureäthylesterehlorids im Dunkeln u. unter d. Einw. d. Lichts 3243.

Bertillon s. Gougerot (H.).

Bertleff (V.), Sulfonierte Verbb. für Metall-beizbäder 1427*Tschech.
Bertling (H.), Best. d. Farbenempfindlichk. photograph. Schichten u. photograph. Licht-

filter. 1. u. 2. Mitt. 3948.

Bertrand (G.), Au als Element d. lebenden
Materie? 1199.

u. Brooks (G.), Konst. d. Laccols 1531, 136. — Latex d. Kambodschalackbaumes 3136. -3709.

u. Berredo Carneiro (P. de), Coffein u. Theobromin in d. Organen v. Guarana 2162.

u. Okada (Y.), Vork. v. Pb im Ackerboden

u. Rosenblatt (M.), Mn-Geh. grüner u. ätiolierter Blätter 3299.
u. Silberstein (L.), Sulfate als Düngemittel 1742, 3609.
— Mineral. S in pflügbarem p. der 3299. Boden 3332.

Bertrand (M.) s. Soc. d'Ougrée Marihaye. Bertsch (H.) s. Böhme (H. T.) A.-G.

Bertuzzi (F.) s. Fester (G.).

u. Teitelbaum (J.), Buttermilch zur Caseingewinn. 3635.

Berubetto Sekken (K. K.), Polymerisierte Öle. 1113* Jap.

Berwald s. Johnson.

Berwald (E.) s. Fink (H.).

Beryllium Development Corp., Aufschluß v. Be-Erzen 762*D. — Rekrystallisat. v.

aus einem Eutektikum u. a. Gefügebestandteilen bestehenden Legierr., bes. v. Be-Al-

Legierr. 933*D.

Beryllium Development Corp., Claflin (H. C.)
u. Hubbard (D. O.), Aufschluß v. Be-Mineralien 1581*E.

— u. Smith (J. K.), Cu-Legier. 1581*A. — Be-Al-Legier. 1752*A., 3755*A. "Berzelius" Metallhütten-Ges. m. b. H., Flücht.

Metalle 3751*Poln.

Besag (A.), Behälterbau für d. Kälteindustrie 917.

Besborodow (M. A.), Glasschmelzen 1568. -Na₂CO₃ bei isotherm. Erhitz. 3554. Besser (F.), Schwarze Farben 283.

Bessey (G. E.), Freier Kalk in Portlandzement

Bessmertnaja (N. S.) s. Liwschitz (I. A.). Best (C. H.), Kohlehydrat- u. Fettstoffwechsel

- u. Mc Henry (E. W.), Friedmanmodifikat. d. Aschheim-Zondek-Tests d. Schwangerschaftsdiagnose 1200.

Best (F.), WO₃ 1739*D.
Best (H. W.) s. Veal (C. B.).
Bethe (H.), Ferromagnetismus 2651.

- u. Fröhlich (H.), Magnet. Wechselwrkg. d. Metallelektronen. Kritik d. Theorie d. Supraleit. v. Frenkel 3539.

Bethke (R. M.) s. Kick (C. H.); Wilder (O. H. M.).

-, Kick (C. H.) u. Wilder (W.), Bedeut. d. Ca-P-Verhältnisses für Wachstum, Calcifikat. u. Blut-Zus. d. Ratte 1204.

-, Record (P. R.) u. Kennard (D. C.), Anti-rachit. Wirksamk. v. bestrahltem Ergo-sterin, bestrahlter Hefe u. Lebertran beim jungen Huhn 3152.

Bethlehem Steel Comp. u. Bigge (H. C.), Herst. v. Stählen 3613* A.

u. Dawson (T. C.), Schweißelektrode 2188* A.

Béthoux (L.) u. Carraz (G.), Glutathionāmie im Verlauf chron. Lungentuberkulose 3586. Béthune s. Comp. de Béthune.

Betrabet (M. V.) u. Chakravarti (G. C.), Färbende Bestandteile d. Alkannawurzel 1.Mitt. Konst. d. Alkannins 3136; 2. Mitt. Wachs aus d. Alkannawurzel 3137.

Better (E. J.), Feuergefährlichk. v. Textiloleinen 3065. — s. Davidsohn (J.).
Betterton (J. O.), Chlorentzink. bei d. Pb-Raffinat. 2882. — s. American Smelting and Refining Co.

Betti (M.), Mineralwässer d. Oberetschgebietes 2806.

Bettinger (P.), Apfelbranntweinbrennerei 294. Bettschart (A.) u. Nydegger (O.), Filtrieren v. alkal. Fll. dch. Filtertuch 3895*Can.

Betz s. Volmar. Betz (C. E.), Holden (J. H.) u. Handy (J. O.), SO₂ in d. Luft einer Industriestadt 1732.

Betz (H.), Durchschlagsfestigk, dünner Ta₂O₅. u. Al₂O₃-Schichten in Abhängigk. v. d. Schichtdicke 673. — s. Güntherschulze

Beumer (H.), Sterin-Bldg. bei d. Keim. 890. Beuschlein (W. L.) u. Dehn (W. M.), Dampfbad 3315.

B

B

B R

B

B

B

B

Beutel (E.), Grünsteidl (E.) u. Ullmann (E.), Bialkowsky (H. W.), Harzleim, 3783. Unterscheid. d. echten Seide v. Tussah- u. Yamamayseide 2479.

- u. Kutzelnigg (A.), Sulfidspiegel. 1. Mitt. PbS 3110.

Beuther (K.) s. Siemens & Halske A.-G. Beutner (R.) u. Caplan (M.), Elektromotor. Konz.-Effekt d. Gewebsmembran mit d. Ergebnis einer HCl-Bldg. 1194.

Beutner (Reinhard) s. Nowack (A.) A.-G. Bewersdorf, Organ. Verunreinigg. v. Baustoff-

sanden 1740. Bey (L.), Bey (R.) u. Valensi (G.), Titrimetr. Best. d. Zucker 581. — Cuprometr. Best. - Cuprometr. Best. d. Zucker in Ggw. v. NH₃ 1402.

Bey (R.) s. Bey (L.). Beyer (F. W.), Photograph.-photometr. Mess.

d. Absorpt. v. Lsgg. 2031.

Beyer (H.) s. Leuchs (H.).

Beynon (C. E.), Korros. 125.

Beythien (A.), Kampf gegen d. Geheimmittel 3312. Obstsüßmoste u. Obstdicksäfte 3778.

Bez (C.), Pulverförm. Mittel z. Bereit. haftfäh. Brühen 1576*1

Bezssonoff (N.), Vitamin C 84.

u. Delire (A.), Farb-Rkk. d. Vitamin C 1391.

Bezzi (S.), Einw. v. Perhydrol auf Aldehyde 2970.

Bhagavantam (S.), Elektr. Polarisierbark. u. diamagnet. Susceptibilität v. Moll. 1653. Intensität im H₂-Ramanspektr. 2. M 2. Mitt. - s. Venkateswaran (S

Bhagwat (M. R.) s. Combustion Utilities Corp.

Bhagwat (W. V.), Bezieh. zwisch. Intensität u. Geschwindigk. photochem. Rkk. 1307.

— s. Doosaj (S. S.).

Bhaita (B. B.) u. Burn (J. H.), A.-Wrkg. auf

d. sympath. Nervensyst. 1054.

Bharadwaj (G. K.) s. Venkataraman (K.). Bhargava (L. N.) s. Dhar (N. R.).

u. Dhar (N. R.), Photosynth. v. N. Verbb. 3393.

Bhargava (S.) u. Mukherjee (J. B.), Modifikat. Röntgenstrahlen beim Durchgang deh. Materie 2498

Bhatnagar (S. S.), Temp. u. Diamagnetism. 3245. — s. Azim (M. A.). — u. Lahiri (T. K.), Konst. v. Tellurdime-

thyldihalogeniden 1487. — Magnet. Unters. d. Ein-Elektronenbindd, in Verbb. vom Typ d. Te-Dimethyldihalogenide 2363.

Bhatt (C. T.) s. Shah (M. S.). Bhattacharya (A. K.), Lichtintensität u. Geschwindigk. photochem. Rkk. 1645. Photochem. Hydroiy...

- s. Ghosh (S.).

Zus. V Hydrolyse d. Rohrzuckers

u. Dhar (N. R.), Zus. v. Berlinerblau u. Turnbullsblau. Einfl. d. Adsorpt. auf d. Zus. 1855.

Bhattacharya (R.) u. Hilditch (T. P.), Körperfett d. Schweins. 1. Mitt. Einfl. d. gefütterten Fetts auf d. einzelnen Fettsäurekomponenten 1199.

Bhôteon (G.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Bialaszewicz (K.), Regulier. d. Mineralzus. d. Hämolymphe bei Krebstieren 2694.

Bibb (C. H.), Oxydieren v. KW-stoffen 2190* Can.

Bibikowa (V.) s. Kronman (E.).

Bichowsky (F. v.), Titansulfate 2309*A, s. Titania Corp.

Bickel (A.), Ausnütz. d. mit d. Nahr. zugeführ. ten Eiweißes im Darm u. Eiweiß-Anreicher. d. Körpers 1209. - Dysoxydative Carbo. nurie u. Klinik 1542.

u. Kanai (I.), Angriffspunkt d. Histamins u. d. in Nahr.-Mitteln vorkommenden sekretinart. wirkenden Substst. am Sekret. App. d. Magenfundusdrüsen 1202.

Bickel (L.), Wehenschwäche u. Wehenmittel 1048

- u. Buschke (A.), Beeinfluss. d. östrogenen Funkt. bei d. vergifteten u. bei d. "degenerierten" Maus dch. Schwangerenurin u. Prolan A 2689.

Bickenbach (O.), Wrkg. d. 4. körpereigenen blutdrucksenkenden Subst. auf d. Kreislauf d. Menschen 2700.

Bickert (F. W.), Mn-Vergift. 1. Mitt. Braun-stein, Vork., Gewinn. u. Verarbeit. 1906; 2. Mitt. Gesundh. d. Arbeiter in Braunsteinmühlen 1906.

Bicking (G. W.) s. Rasch (R. H.). Bickmore (R. C.), Kraftstoffe aus Verkok. Gasen 3220

Biddulph-Smith (T.), Misch. v. Kohlen für Verkok. 3516.

Bidwell (G. L.) s. Riegel Paper Corp. Biebesheimer (H.) s. Berl (E.). Biedermann (H.) s. Briner (E.)

Biedermann (Henri) s. Rudder (F.-P.-I. de). Bielenberg (W.), Abbesche Zahl u. Konstitut. fl. organ. Verbb. 2501.

Bieligk (O.) s. Ippach (H.).

Bielschowsky (F.), Nucleinstoffwechsel. 24. Mitt. Aufspalt. d. Hefenucleinsäure mit Lebernucleotidase zur Darst. v. Purin- u. Pyrimidinkohlehydratkomplexen 3708; 29. Mitt. Fermentat. Aufspalt. d. Eiternucleinsäure mit Nucleotidase aus Darmschleimhaut u. Kohlehydrat aus d. tier. Nucleinsäure 74. -- s. Angermann (M.); Frankel (E.).

u. Klein (W.), Nucleinstoffwechsel. 27. Mitt. Fermentat. Aufspalt. d. Thymusnucleinsäure mit Nucleotidase aus Darmschleimhaut. Isolier. d. Nucleoside d. Thymusnucleinsäure 3856.

- u. Klemperer (F.), Nucleinstoffwechsel. 30. Mitt. Fermentat. Aufspalt. d. Hefenucleinsäure mit Nucleotidase aus Darmschleimhaut 74.

u. Siefken-Angermann (M.), Nucleinstoffwechsel. 28. Mitt. Spezifität d. Farkrk. mit Diphenylamin u. Carbazol auf Purinu. Pyrimidinnucleoside d. Thymusnucleinsäure 3857.

Bien (C. W.) s. Cheer (S. N.).

Bier (A.), Therapie d. Thyreotoxikosen deh. Beeinfl. d. vegetativen Nervensystems deh. Ergocholin "Diwag" 3582.

Bierbaum (C. H.), Korros.-Wrkg. v. Schmiermitteln auf Lagerflächen 3042.

Bierbrauer (W.), Klebstreifen 1957* Schwz.

II

190*

ühr-

cher.

rbo.

mins

nden

ret.

ittel enen

eneu,

enen

reis.

un-906:

un-

ok.-

für

de).

tut.

24.

mit

einim.

einän-

sel. nus-

rmhy-

sel.

efe-

rm-

off-

krk.

rin-

ein-

ich.

deh.

ier-

WZ-

Bierling (F.), Kunststeinplatten mit glasierter farb. Decklage 2180*A.
Biermann (G.), Konservierende Wrkg. d.

farb. Decklage 2180°A.
Biermann (G.), Konservierende Wrkg. d.
Benzoesäure 147.
Biermann (K.) s. Vogel (F.).
Biernaux (C.), Glasigwerden d. Malze 2603.
Biers (H. W. R.) s. Oxweld Acetylen Co.
Biéth (T. C.), Entfernen v. festen Stoffen aus
Gasen 257* Schwed.
Biffen (F. M.), Viscosimeter 2750.
Bierlow (M. H.) u. Silverman (A.) Solen.

Bigelow (M. H.) u. Silverman (A.), Selen-rubinglas 2310. Bigelow (N. M.) s. Jacobs (W. A.).

Bigelow (M. M.). S. Jacobs (W. A.).

Bigelow (W. D.) u. Cameron (E. S.), Mikrobiologie d. Konserven 3927.

Bigeon (J.), Na₂PO₄ 1410.

Bigge (H. C.) s. Bethlehem Steel Comp.

Biggs (B. S.) s. Felsing (W. A.).

Bigliett (F.) s. Ponzio (G.).

Bignell (L. G. E.), Amorphes Eisenoxyd als Rotarybohrschlamm 1815. -CO, in zu schweißende Kessel 2048.

Bigsby (V. L.), Ausbeute v. Rh-Bädern 2322.
Bigwood (E. J.), Zuckerausscheid. deh. d.
menschl. Niere unter n. Bedingg. 1209.
Bijvoet (J. M.), Krystallstrukt. d. Dihalogenide 1477.

Bikerman (J. J.), Ionentheorie d. Elektro-osmose d. Ström. Ströme u. d. Oberflächen-

heitfähigk. 517. — Elektr. Leitfähigk. capillarer u. koll. Gebilde 1490.

Bikow (8.), Wiedergewinn. v. Kautschuk aus einseitig damit beklebten Geweben 625* Russ.

Bilek (V.), Pneumat. Trommelmälzerei 146. Billberg (A.), Generatorgasbetrieb v. Last-kraftwagen 642.

Billig (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Leopold (R.).

Billing (W. M.), Analyse v. Cellulose 2333. — Best. d. α-Cellulose 3216.

Billington (P. S.) s. Simmonds (F. A.). Billiter (J.) s. Engelhardt (V.).

Billon s. Guichard.

Bills (C. E.) s. Hess (A. F.). Billy (M.) u. Trombe (F.), Elektr. Öfen 2570. Biltmore Conservation Corp. u. Moreton (H. H.), Viehfutter 1272*A.
Bilton (P.) s. Vigzol Oil Refining Co. (London) Ltd.

Biltz (M.), Din-Grade 3948.

Biltz (W.), ReO₃ u. ReO₂ 3672. — s. Geil- Bird (C. L.), Trockenreinig.-Bad. 1. Mitt. mann (W.).

u. Klemm (W.), Unterteil. d. Reihen d. Übergangselemente 2493.

- u. Le Boucher (L.), Mo Ammoniumphosphate 1129. Mol.-Voll. einiger

Bin (F. C.), Adams (W. L.) u. Bowman (R. O.), Eiweißbedarf d. weißen Maus 1205.

Binapfl (J.) s. I. G. Farbenindustrie. Binard (G.) s. Baerts (F.).

Bindley (W. T. R.), Katalyt. Behandl. organ. u. anorgan. Stoffe 1731*E. — KW-stoffe

inet (L.), Cardot (H.), Arnaudet (A.) u. Bonnet (V.), Wiederbeleb. d. deh. Chlf. ge-lähmten Atemzentrums v. Fischen deh. Coffein 1210.

u. Weller (G.), Geh. d. Organe an redu-

ziertem Glutathion bei künstl. erzeugtem Fieber 1200.

Bing (F. C.), H. Davy u. d. CO-Vergift. 1.— s. Eveleth (M. W.); Heinle (R. W.). Bingham (E. C.) u. Geddes (J. A.), Korrektur bei d. Viscosimetrie nach d. Capillarmeth. 1555.

- u. Stephens (R. A.), Fluiditäten u. Assoziatt. v. Alkoholen u. Estern hohen Mol.-Gew. 1491.

Bingold (K.), Niere als blutzerstörendes Organ 3153

Binkele (H. E.), Gastheoret. Wrkgs.-Querschnitte d. Moleküle. 2. Mitt. 680.

Binney (R. L.) s. Binney Castings Comp. Binney Castings Comp. u. Binney (R. L.), Fe-Legier. 3477*A.

Binz (A.), Räth (C.) u. Maier-Bode (H.), Biochemie d. Pyridinderivv. 6. Mitt. Harnfähigk. organ. Halogenverbb. 1545

-, Räth (C.), Maier-Bode (H.) u. Morisawa (K.), Pyridin. 17. Mitt. Alkoxypyridinarsinsäuren 1033.

Biquard (D.), Absorpt. gewisser Klassen or-gan. Moll. 2109.

Biquard (P.), Absorpt.-Koeffizienten d. Ultra-schallwellen für Fll. 3544.

Birch (A. E.) u. Weir (H. M.), Verhinder. d. Mitreißens v. Nebeln bei kontinuierl. Dest. 1904.

Birch (T. W.) u. Dann (W. J.), Ascorbinsäure (Vitamin C) u. Glutathion in tier. Geweben

u. Harris (L. J.), Titrat.-Kurve u. Dissoziat.-Konstante v. Vitamin C 2419.
-, Harris (L. J.) u. Ray (S. N.), Mikrochem.

Best. d. Geh. an Hexuronsäure (Vitamin C) v. Lebensmitteln usw. 2418.

Birch-Hirschfeld (L.), Einfl. v. Mo u. Boden-extraktstoffen auf d. N-Bind. v. Azoto-bacter chrococcum 560. — s. Eichholtz (F.).

Birchy (C.), Birchy (O. R.) u. Hewlett (S. D.), Schalldichtes Baumaterial 1419*A.

Birchy (O. R.) s. Birchy (C.).

Birckenbach (L.), Cd-Azid 2658.

u. Goubeau (J.), Rk. v. Metallsalzen mit J
u. Br in Ggw. v. Bzl. 22. Mitt. Pseudohalogene 3528.

u. Kolb (H.), Rkk. u. Tautomerie v. Cyanaten. 23. Mitt. Pseudohalogene 3528.

Bird (J. C.) s. Standard Oil Development Co.

Bird (P.), Colburn (F.) u. Smith (F.), Einfl. d. Teilchengröße auf d. Kapazität v. Zeolithen

Birdsall (R. W.), Rotenon 1081.

Birdsall (S. E.), Soneryl-Na als Basisnarkotikum 3720.

Birdsboro Steel Foundry and Machine Comp. u. Pfeil (W. H.), Hartgußwalze 129* A. Birdseye (C.) s. Frosted Foods Co.

Birenbaum (M.) s. Herszfinkiel (H.). Birjukow (J. P.), Brochin (I. S.) u. Putirski (I. A.), Hartlegier. 3045* Russ.

Birkhimer (E. R.) s. Atlantic Refining Co. Birkholz (H. E.) s. American Air Filter Co.

Birmingham Electric Furnaces Ltd. u. Hayes (C. I.), Warmebehandl. v. Metallen 1749*E.
Birr (E. J.), Anomale Elektrolyte. 2. Mitt.
Elektr. Leitfähigk. v. J u. J-Verbb. in
Ketonen 2951. — s. Walden (P.).
Bischot (W.) s. Maurer (E.).

u. Maurer (E.), P-Verteil. zwischen Fe u. kalkhalt. Eisenphosphatschlacken 115.

Bischoff (E.) s. Heiduschka (A.).

Bishop (J. A.) s. Hill (A. E.).
Bishop (L. R.) s. Russell (E. J.).
Biscoe (J.) u. Warren (B. E.), Strukt. v.
Euklas HBeAlSiO₅ 3110.

Bisland (R. B.) s. Arceneaux (G.). Bissell (E. S.), Opt. Charakteristica v. Papier 2477

Bitner (F. G.) s. Mc Kee (S. A.).

Bitō (K.) s. Matsui (M.).

—, Aoyama (K.) u. Matsui (M.), Therm.
Dissoziat. v. CaCO₃ in CO₃-Atmosphäre.
3. Mitt. Prim. u. sek. Dissoziat.-Punkte 3083.

Kadono (M.) u. Matsui (M.), Mess. d.

Umwandl.-Punktes v. Seesand 1740.

u. Matsui (M.), Therm. Dissoziat. v. CaCO₃ in CO₂-Atmosphäre. 4. Mitt. Therm. Veränder. v. gefälltem CaCO₃ 3083. Bitter (F.), Magnetismus u. Strukt. d. Metalle

122 Bitter (J. L.) s. American Glanzstoff

Corp Bittner (K.), Kunstharze 1602.

Bitumen Investments Incorp., Bitumen- oder

Bitumen Investments Incorp., Bitumen- oder Asphaltemuls. 977* F.
Bixby (E. M.) s. Booth (H. S.).
Bizard (G.) s. Polonovski (M.).
Bizzell (J. A.) s. Lyon (T. L.).
Bizzoni (H.) u. Lent (P.), Entfern. v. Ansätzen,
Öl u. dgl. v. W.-Behältern 2342* A.

Blacet (F. E.) s. Leighton (P. A.). Blachny (A.) s. Reinhold (H.); Rojahn (C. A.).

Black (A.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Black (A. P.) s. Bartow (E.).

Black (A. P.) s. Bartow (E.).
 Rice (O.) u. Bartow (E.), Flocken-Bldg. deh. Al₂(SO₄)₃ 1735.
 Black (C. O.) s. Canadian Industries Ltd.
 Black (J. C.) s. Gasoline Products Co.
 Black (M. M.) s. Hartree (D. R.).
 Blackett (P. M. S.), Positives Elektron 3806.

Blackman (M.), Ramanspektr. d. Steinsalzes

Blackwelder (C. D.), W.-Reinig. für Kessel- u.

Textilbetriebe 3899. Blackwood (J. H.), Resorpt. d. Milchvorstufen

deh. d. Milchdrüsen. 3. Mitt. Aminosäurenresorpt. u. Eiweißsynth. 1537.

u. Stirling (J. D.), Resorpt. d. Milchvorstufen deh. d. Milchdrüsen. 1. Mitt. Kaufmann-Magne-Technik 1537; 2. Mitt. Blutzuckerresorpt. u. Lactosesekret. 1537; zuckerresorpt. u. Lactosesekret. 1537; 4. Mitt. P-Stoffwechsel d. Milchdrüse 1537; 5. Mitt. Milchsekret. 1538.

Blackwood (O.), Röntgenstrahlenfeststell. üb. d. Größe einer Erbanlage ("gene") u. d. Mutat.-Energie deh. UV-Strahlen 3296.

Bladergroen (W.), p_H d. Blutes 1539.
Blagden (J. W.) s. Howards & Sons Ltd.
Blagodarow (M. L.), Entschwefel. leichter
Mineralöle 644*Russ.

Blagowa (T.) s. Ssokolow (N.).

Blagoweschischenski (A. W.) u. Feniksowa (R. W.), Eiweiß u. eiweißbegleitende N. Verbb. d. natürl. Zuckerrübensaftes 1609.

-, Iwanowa (I. M.) u. Ionow (F. D.), Änderr. d. N-Substst. d. Zuckerrübenwurze nach längerer Lager. 1609.

Blaha (J.) s. Neoral (K.).
Blair (A. W.), NaNO₃ u. Ca(NO₃)₂ 2731.

— u. Prince (A. L.), Einfl. v. organ. Subst. auf Ernteertrag, C. N. Verhältnis u. Nitrat. Bldg. im Boden 432.

Blair (C.) s. Yost (D. M.). Blair (G. W. S.) s. Schofield (R. K.). Blair (J. M.), Herscheleffekt mit Röntgen. strahlen u. mit blauem Licht 3799. s. Lester (J. A.).

-, Hylan (M. C.) u. Meredith (G. T.), Photozelle in d. Densitometrie 2931

Blair (M. G.) u. Alden (R. C.), A.S.T.M.-Dest.

Kurve 1119.

Blake (F. C.), Intensitätsformel für d. Pulvermeth. d. Krystallanalyse 176. — Bei d. röntgenograph. Krystallstrukt.-Analyse er. halt. Reflex.-Intensitäten beeinflussende Faktoren 2499.

Blake (Frank C.) s. Pont (Du) Ammonia Corp.

Blake-Smith (L.), Brown (W. A.) u. Meinzer (G. H.), Zerlegen v. Emulss. 918*A.

u. Meinzer (G. H.), Zerleg. v. W.-Ölemulss. 1067*A.

Blanc (M.), Verdichtetes Holz 1621*F. Blanchard (A. A.) s. Windsor (M. M.). Blanchard (M. H.) s. Edsall (J. T.).

Blanchisserie et Teinturerie de Thaon, Soc. an. Française, Etablissement de Thaon, Kunstseide 1453* Belg.

Vegetat.-Verss. mit Hafer zur Klär. d. Vertretbark. d. K deh. Rb 3747.

Blanck (F. C.), Mc Collum (E. V.), Barnard (H. C.)

E.) u. Jones (D. B.), Vitamingeh. v. Cerealien 568.

Blangey (L.), E. Bamberger 2093. - s. I. G. Farbenindustrie.

 Blank (A. J.) s. Cement Process Corp.
 Blank (E.), Haltbare Auszüge d. Capsicumfrüchte u. haltbare Lsgg. v. Capsicumextrakten 88* D. — Verb. v. Chloral mit Bromisovalerylharnstoff 91*D.

Blank (E. W.), Mikro-F.-Best. 911.— Heizvorrichtt. für mikroanalyt. Arbb. 2165. — Victor Meyer-App. 2560. -- Mikrodichtebest. v. Gasen dch. unmittelbare Wäg. 2708.

Blank (F.), Mosaikstrukt. d. Krystalle 2235. Blanke (F.), Saturieren v. Zuckersäften 1445*D.

Blanksma (J. J.) u. Schreinemachers (H. H.) Rk.Geschwindigkk. v. 1-Chlor-(Brom)-2.4dinitrobenzol mit aliphat. Aminen 855. Blasche (C.), Aufbau u. Abbau d. Amino-säuren 1392.

Blaser (B.), Einw. v. HNO₃ auf Unterphosphorsaure 3086. — Mehrbas. Säuren als Katalysatoren für d. Red. NH₃-halt. Ag-Legg. deh. H₃PO₃ 3086. Blaser (G.) s. I. G. Farbenindustrie.

. II.

EWO23

le N.

1609. D.),

urze

Subst. itrat.

tgen-

0. _ hoto-

lest .-

alver-

ei d. se ersende

onia

inzer

7.-01.

c. an.

unst-

(W.), Ver-

d (H.

Cere-

I. G.

cumicuml mit

lektr.

Arbb. likro-

lbare 2235.

äften

)17. H.),)-2.4-5.

nino.

phosn als

Ag-

rp.

Blashenkowa (A. N.) s. Britzke (E. W.). Blass (J.) s. Macheboeuf (A.). Blatchford (A. H.), Beug. v. Röntgenstrahlen

an fl. S 1147.

Blatt (A. H.), Beckmannsche Umlager. 689. Blattný (C.), Kali-Mangelerscheinn. bei Blu-menkohl 3747.

Blau (H. H.), Lichtzerstreuende Gläser für Beleucht.-Zwecke 3744.

Blau (M.) u. Wambacher (H.), Photograph. Nachw. v. dch. Neutronen ausgelösten Pro-

Nachw. v. den. Neutronen ausgelosten Fro-tonen. 1. Mitt. 2938; 2. Mitt. 2939. Bleachers' Association Ltd., Parker (C. S.), Wall (C. L.) u. Farrington (F.), Reservieren v. Küpenfarbstoffen 285*E., 3201*E.— Azofarbstoffe auf d. Faser 3347*E.— —, Road (A.), Parker (C. S.), Wall (C. L.) u. Farrington (F.), Färben v. Textilstoffen

1097*E

u. Sutton (G. D.), Entglänzen v. Fasern oder Geweben aus Celluloseacetat 2481* E.

— Acetatseide 2613* E.

Bleakney (W.), Ionisat. Spann. v. mol. H₂
1153. — Relative Häufigk. v. Neonisotopen

Blechschmidt (E.) u. Boas (W.), Laue-Reflex.-Aufnahmen an schwingenden Quarzstäben

Bleibler (E.), Cellulosehäute 806* D. — Trockn. v. Bändern 2773* D. — Metall. Walze für

v. Bandern 2773 D. — Meean Walze in Bader, bes. Säurebäder 3218* D. Bletchka (F.), Azidkapsel 3373. Bleyberg (W.) s. Holde (D.). Bleyer (B.) s. Braun (W.). Blicke (F. F.) u. Marzano (C.), Tetraarylarsoniumhalogenide 1513.

u. Powers (L. D.), Rk. v. Arsinen mit Halogenarsinen 859.

Blinc (M.) s. Samec (M.).

Blinks (L. R.), Wander. d. Anthocyans in d.

pflanzl. Zelle dch. elektr. Strom 3299.

Blish (M. J.) s. Sandstedt (R. M.).

Sandstedt (R. M.), Diastat. Kraft d. Mehle 1446.

Bliss jr. (A. R.), Davy (E. D.), Blome (W. H.), Chamberlin (N. T.), Morrison (R. W.) u. Grantham (R. I.), Geh.-Best. d. campher-

halt. Opiumtinktur U. S. P. 2713.

– u. Morrison (R. W.), Xanthindiuretica.
Theophyllin-Natriumacetat u. Theobromin-Natriumsalicylat 740.

-, Pabst (M. L.), Morrison (R. W.) u. Prather ir. (E. O.), Best. d. ,, oleoresin of aspidium 2032.

Blitz (H.), Vervielfältig.-Blätter 1290*E.
Blix (G.), S-halt. Lipoidstoffe d. Gehirns.
Cerebronschwefelsäure 1883.

Bloch (A. M.) s. Newitt (D. M.).
Bloch (B.) u. Stauffer (H.), Wrkg. cancerogenen Teers auf d. Eiablage u. Nachkommenschaft bei Hühnern 3593.

Bloch (D.) s. "Libania" Drožddárská Obchodni Společnost.

Bloch (E.) s. Bloch (Léon).

Bloch (F.), Brems. rasch bewegter Teilchen beim Durchgang deh. Materie 2495.

Bloch (I.), Raffinat. v. Zucker 1445*Tschech. Bloch (J.) u. Meyer (A.), Gemusterte Wand-platten 1078*F.

Bloch (Leo), Prüf. v. Mauersteinen mit Tonerdezement 3030.

Bloch (Léon) u. Bloch (E.), Hauptramanlinie d. Bzl. 2372.

Blochinzew (D.) s. Tamm (I.).

u. Nordheim (L.), Anomale magnet, u.

thermoelektr. Effekte in Metallen 1978. Block (D. J.), Absorptionsm. für Gase 2868*A. Block (E.), Elektr. Schweiß. im Dampfkesselu. Druckgefäßbau 1423. — Schweiß. an

Dampfkesseln, Druckbehältern u. Rohrleitt. 2048

Block (I.) s. Akt.-Ges. für aluminother-mische u. elektrische Schweißungen (H. Goldschmidt-I. Block).

Block (M.) u. Freund (O.), Hefe 2857*A.
Block (N.) s. Böttger (W.),
Block (R. J.), Extrakt.-App. 1721.
Bloem (T. F.), Relativer Wert d. klin. Blutproben 3322.

Bloemen (F.), Aromatisieren v. Ölen u. Fetten

Blohm (M.) s. Hückel (W.). Blom (A. V.), Chlorodiphenylharze in Nitro-lacken 1604.

Blom (I. J. B.), Druckhydrier. u. koksgebende Bestandteile v. Kohlen 2774.

Bestandteile v. Kohlen 2774.
Blomberg (H.), Einfl. v. Schlackeneinschlüssen auf d. Güte d. Schweißnaht bei elektr. Widerstandsstumpfschweiß. 122.
Blome (W. H.) s. Bliss jr. (A. R.).
Blomquist (A. T.) u. Marvel (C. S.), Rkk. substituierter Divinylacetylene 361.

Blomqvist (G. H.) s. Kemiska Kontroll-byran Aktiebolag.

Blomvik (R.), Morterud u. Syst. "Albenielsen"

Bloodgood (D. E.), Tauchturbidimeter u. Bloodgood (D. E.), Tauchturbi Schlammdeckendetektor 1411.

Bloomenthal (S.), Umgekehrter piezoelektr. Effekt v. mit Rochellesalz isomorphen Mischkrystallen 510.

Bloomer (W. I.) s. Commercial Solvents Corp

Bloomfield (A. L.), Prüf. eines chem. Betriebes 3600. Bloomfield (Albert L.) u. Townsend (L. W. E.), Crotonaldehyd 3047*E.

Bloomfield (Arthur L.) u. Pollard (W. S.), Gastric anacidity: its relation to disease [248].

Bloomfield (G. F.), Farmer (E. H.) u. Hose (C. G. B.), Rkk. d. Olefinverbb. 2. Mitt. Orientierender Einfl. d. Carboxylgruppe

Bloomfield (J. J.), Größenhäufigk. bei gewerbl. Staubarten 3738.

— u. Isbell (H. S.), Bleistaub u. -dämpfe in d. Luft in Straßen, Automobilreparatur-werkstätten u. industriellen Unternehmm.

Bloomquist (C. R.) s. Froemke (J. A.). Bloschtein (I. I.), Brennen v. C-halt. Schwefel-kies 3025*Russ.

Blott (J. F. T.) s. Colas Products Ltd.
Blough (E.) s. Aluminium Co. of America.
Blount (B. K.), Aromat. Tropanderivv. 1. Mitt.
Derivv. d. 8.9-Benzo-18,9-homogranatens
877. — s. Borsche (W.).

Bedi

di

18

Bög

Bög

Beg

Böb

d

d

t

Bos

Bo

Bö Bo

Bo

Bö

B

B

ti si

Blount (B. K.) u. Robinson (R.), Isobenzopyryliumchloroferrat 878.

Blow (J. J.) s. Robinson & Sons Ltd. Blue (R. D.) u. Mathers (F. C.), Elektrolyt. Nd. Metallen u. Legierr. aus Formamidlsgg. 345

Blue Ridge Glass Corp. u. Ingouf (R. J. A.), Drahtglastafeln 1741*A.

– u. Shetterly (F. F.), Schleifen u. Polieren v. Glas 1741*A.

Blum (H.), Krystallstrukt. d. W.-freien MgJ₂ u. CaJ₂ 2105. Blum (I. L.) u. Schlesinger (I.), Säureteere aus

d. Raffinat. v. Erdölderivv. 2617. Blum (J.), Behandl. d. Magersucht

Schilddrüsenerkrank, mit Dijodtvrosin2843. Blum-Bergmann (O.), Synthet. Substst. mit östrogener Wirksamk. 1884. s. Schlenk (W.).

Blumberg (H.) u. Rask (O. S.), Spektrograph. Analyse v. Milchaschen 799. Blumberger (J. S. P.), Azochromophor. 5. Mitt.

Blume (H.) s. Seck (W.).

Blume (W.) u. Meyer (A.), Folgeerscheinn. d. Narkose am Zentralnervensystem 3156. Blume (W. A.) s. American Brake Ma-

terials Corp.

Blumenberg (K. H.), Erste deutsche Erdölbohrr. 2630.

Blumenfeld (J.), TiO₂ oder Ti(OH)₄ 3328*Can. Blumenfal jr. (G.), Einfl. v. kryptokrystal-liner SiO₂ in porzellanart. MM. 266.— Matte Cr-Sn-Glasur 923.

Blumer (D. R.) s. Mac Dougall (F. H.). Blumer (L.), Harzart. Prodd. 139*D. — Öl-bzw. Öllackfarben 1435*D. — Harzart. Prodd. aus Phenolkondensat.-Prodd. u. mehrwert. Alkoholen 1436* D. Harzsäureverbb. 2065* D. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 3628*F. -- Harzart. Kondenaus Phenolen 3771*D. sat.-Prodd. Standöle 3782* D.

Blumer (M.) s. Silverman (A.).
Blunk (H.), Biol. Reinigung v. Abwasser in

Tropfkörpern 2872.

 u. Prüß (M.), Reinig. v. Abwasser dch. stufenweise biol. Behandl. 2573*D. Blythe (G. E. K.), Kohlenstaub u. seine industriellen Anwend.-Möglichkk. 1456.

Board (V. L.) s. Doherty Research Co. Board of Directors of the University of Cin-cinnati u. Kersten (H. J.), Elektrolyt. Herst. v. Weißgoldüberzügen 1581*A.

Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University u. Hanzlik (P. J.), Behandl. d. Nervensyphilis 3885*A.

Board of Trustees of the University of Illinois, Parr (S. W.) u. Straub (F. G.), Verhinder. d. Spröde- u. Brüchigwerdens v. Dampfkesseln 2173* A. — Verhinder. d. Korros. v. Warmwasserbehältern, Dampfkesseln etc. 2719* Can.

Boas (F.), Eosin-Wrkg. auf Pflanzen 2411. Boas (W.) s. Blechschmidt (E.). Bobko (E. V.) u. Belvoussoy (M. A.), Einw. v.

B auf Zuckerrüben 2068.

Bobrovnikoff (M. T.), Sco-Banden in Sternspektrr. 1479. — Rotes Titanoxydsyst. v. α1 Herculis 3810.

Bobrow (F. F.) s. Fotijew (S. A.). Boca (A. Del), Alkaliverbb. d. Eisensäure. anhydrids 1167.

Boca (M. C. del), Elektrolyse v. Metallsalzen in fl. NH₃ 679.

Bocca (C.), Photograph. oder kinematograph.

Mehrfarbenprojekt.-Bilder 2931*D.

Bocciarelli (D.), Radioaktivität d. K 1966.

Boeil Corp., Hoffman (W. G.) u. Miller (J. R.). Reinig. gebrauchter Schmieröle 2927* A. Bock s. Marcard.

Bock (C. D.), Ionen in O₂ u. H₂ 1647. Bock (K. A.), Wrkg. adenylsäurehalt. и. а. Organextrakte auf d. Blutdruck v. Hypertonikern u. Adenylsäuregeh. d. Blutes bei d. Blutdruckkrankh. 567.

Bock (W.) s. I. G. Farbenindustrie n. Meisenburg (K.); I. G. Farbenindu strie u. Tschunkur (E.).

Bockemüller (W.), Fluorier. organ. Verbb. 3. Mitt. Einw. v. F 3111. Bockmühl (M.) s. I. G. Farbenindustrie;

I. G. Farbenindustrie u. Lauten. schläger (K. L.).

Bodansky (A.) u. Hallmann (L.), Anwachsen d. Phosphatase-Wrkg. in auf bewahrtem Serum

-, Jaffe (H. L.) u. Chandler (J. P.), Serum-phosphatase bei Ca-Mangel u. Ammoniumchloridosteoporose 1195.

Bodansky (M.), Abhängigk. d. Hämolyse v. d. prim. Durchtritt d. Fettsäuren deh. d. Membran d. roten Blutkörperchen 1203. Verteil. ungesättigter Fettsäuren im Blut bei d. Fett-Resorpt. 1203. — Veränderr. in d. Zus. d. roten Blutkörperchen bei d. Fett-Resorpt. 1203.

Bodansky (O.) s. Bakwin (H.).

Bode (G.), Reinig. v. Schlauchleitt. 1798. Reinigen v. Gummischläuchen 3496. Fe-Best. im Bier mit α.α'-Dipyridyl 3633. s. Henneberg (W.).

Boden s. Walchshofer (E.).

Bodenbender (H. G.), Sicherheitsglas [272]. Bodendorf (K.), Natürl. u. synthet. Heilmittel 3312. Inhibitorwrkgg. 3532.

Bodenstein (M.), W.-Spuren u. d. Eintreten chem. Rkk. 6. - Notwendigk. v. W.-Spuren für d. Eintreten chem. Rkk.? 1974. — P. Walden 2629. — s. Bernreuther (F). u. Schenk (P. W.), Photochem. Kinetik d.

Rk. zwischen Cl₂, H₂ u. O₂ 17. Bodie (T. L.), Pappe 2346* Can.

Bodo (R. C.) u. Neuwirth (I.), Bezieh. d. Insulins zum Leberglykogen 1384.

Boe (C.), Rektifikat. v. fl. Luft 2034. Böck (J.) u. Popper (H.), Ferment-Bestst. u. Kohlehydrat-Unterss. im Kammerwasser d. Auges. 1. Mitt. Fermentgeh. d. Kammerwassers u. Schrankendichte 3706.

Böcking (W.) s. Weltzien (W.).

Boeckner (C.) u. Mohler (F. L.), Streu. v. Elektronen deh. Ionen u. Elektronen-Beweglichk. in einer Cs-Entlad. 1309.

Boedecker (F.) s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.

Boedeker (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

II.

re.

en

h.

d.

11 -

h.

e;

m

n-

n.

d.

ut

in

el

n n

dimenss. u. Atomaustande Wernersener Ean-lager. Verbb. mit Fluoritstruktur 3391. Bögemann (M.) s. I. G. Farbenindustrie, Böger (A.) u. Diehl (F.), Steiger. d. Strophan-tin-Wrkg. deb. Ca-Gaben bei dekompensierten Herzkranken 3010.

Beggild (D. H.), Nebennierenmark u. Vorbeug.

d. Insulinschocks 896.

Böhler (Gebr.) & Co. A.-G., Korros.-sichere u. feuerbeständ.Stahllegier. 775*D.—Schweißdraht für Auftragsschweiß. an hochlegiertem Fe, bes. austenit. Stählen 779*D.

Boehm (E.), Olschki (H.) u. Helft (K.), Auswalzen sehr dünner Mg-Bänder bei hoher Temp. 777* D.

Boehm (E.) & Co., Durchsicht. Körper nach Art d. Kunstglases 293*F.

Bohm (O.) s. Eisen- u. Stahl-A.-G. Boehm (T.), Morphin u. seine pharmazeut. wicht. Abkömmlinge 1715.

Boehm (W.), Pb-Best. in gemischten Lötzinn- u. Weißmetallrückständen 580.

Böhme (A. T.) u. Böhme (E.), W.-lösl. Prodd.
aus Eiweißstoffen 1809*D.

u. Böhme (R.), Schlichten v. Textilfäden 1116* D.

Böhme (E.) s. Böhme (A.T.); Deutsche Gold- u. Silber-Scheide-Anstalt vorm. Roessler.

Böhme (H. T.) Akt.-Ges., Färbb. u. Drucke mit Entwickl.-Farbstoffen 285*F. — Drukken v. Wolle mit substantiven od. Säure-Ren't Worden and Substantive od. Satrefarbstoffen 1773*D. — Netz-, Reinig.-, Schaum- u. Dispergiermittel 2060*E. — Netz- u. Emulgiermm. für d. Textilindustrie 2896*Holl. — Verbesser. d. Netz-, Dispergier-, Durchdring.- u. Emulgier-

Jackson V. Prodd. 3052*E., F.

— u. Bertsch (H.), Mattieren v. Kunstseide
1117*D. — Verbesser. d. Eigg. v. Kunstseide, Filmen u. sonst. Prodd. aus Viscose

2772* D.

XV. 2.

Perndanner (H.) u. Hackl (J.), Verf. zum Drucken, Färben u. Klotzen 1773* D.

— u. Prütz (A.), Sek. Alkohole 1757*D.
— u. Prütz (A.), Sek. Alkohole 1757*D.
Böhme (R.) s. Böhme (A. T.).
Böhme (T.), Handhabungssicheres Sprengmittel 3648*Schwz.

Boehme (W.) s. Tammann (G.). Böhmel (W.) s. Jancke (O.). Böhmer (P. E.), Relativist. Energieverteil. in Gasen 680.

Böhner (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Eiffländer (L.); I. G. Farbenindustrie

u. Neresheimer (H.). Böhringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H., Bis 100% Acetylcellulose enthalt. Prod. 1280* Schwz. — Fettsäureanhydride 1429*F. —

Kunstsoffe, insbes. Kunstseide, Filme, plastische Massen, Zwischenschichten für Sicherheitsglas, Lacke u. dgl. 2923*F.—Celluloseester 3071*F., E.—Faserig. Celluloseacetat 3786*E., 3787*E.—Preßkörper 3936* Schwz.

-, Ach (L.) u. Hofe (C. v.) Abkömml. d. 8-Aminochinolins 414*D.

-, Müller (R.) u. Lübke (A.), Acetaldehyd 132*D.

Bødtker-Næss (G.) u. Hassel (O.), Gitter-dimenss. u. Atomabstände Wernerscher Ein-lager. Verbb. mit Fluoritstruktur 3391.

Böhringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H., Müller (R.), Schenk (M.) u. Wiobatz (W.), Verester. v. Cellulose 3071*D.

Boehringer (C. H.) Sohn A.-G. u. Gött-ler (M.), Darst, v. Theophyllin u. Paraxan-thin 281*D.

-, Scheuing (G.) u. Göttler (M.), Theophyllin u. Paraxanthin 3342*D.

-, Scheuing (G.) u. Walach (B.), Isochino-linabkömmll. 575*D. — 6-Methoxy-7-benzyloxy-1-methylisochinolin 1551*D.

Boeker (G. F.), Diamagnetism. v. CCl₄, Bzl. u. Toluol bei verschied. Tempp. 1156. u. 101001 bei verschied. Tempp. 1156.

Boekestein (P. T.), Adsorpt. v. Amylasen an
Stärkekörnern 397.

Boekenoogen (H. A.) s. Ruzicka (L.).

Bömer (A.) s. Honcamp (F.).

Böning (P.), Gleichrichteffekt bei festen Isolierstoffen 3814.

Boente (L.) s. Hofmann (F.). Boer (H. W. de), Chem. Zus. u. botan. Her-kunft v. in d. Niederlanden gewonnenem Honig 1104.

Boer (J. H. de), Ionisat. adsorbierter Atome

2508. — s. Custers (J. F. H.); N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

u. Custers (J. F. H.), Ander. d. Lichtabsorpt. v. J deh. Bind. 180.

– u. Dippel (C. J.), Sinter-Erscheinn. bei vakuumsublimierten Salzschichten 170. — Dampfdruck d. Cs 191. — Adsorpt. v. Cs an CaF₂-Schichten 353.

– u. Groot (W. de), Lage d. Absorpt.-Banden verfärbter Alkalihalogenidkrystalle

2237.

u. Lehr (J. J.), Atomarer H an Glas u.

CaF₂ 3109.

u. Teves (M. C.), Therm. u. photoelektr.
Emiss. v. Cs-Cs₂O-Kathoden; Beeinfluss.
dch. Einbau v. Cs-Atomen in d. Dielektrikum 2241.

Bösche (H.) s. Siemens-Schuckertwerke A .- G.

Bösenberg (H.), Walzasphalt in Deutschland

Bössner (F.) u. Marischka (C.), Entgift. v. Leuchtgas 2354*F. Boetcher (H. N.), Schweißstellen u. Bean-spruch. 3041.

Böttcher (G.), Moderne Abwasserreinig. 2305.

Böttger (S.) s. Spengler (O.).

Böttger (W.), Block (N.), Michoff (M.), Brennecke (E.) u. Schall (B. M.), Brauchbark. d. Hg-Kathode 2650.

 u. Schall (B.-M.), Potentiometr. Ag-Halogentitrat. mit indifferenten Elektroden 3245.

Böttrich, Entsteh. v. Lebercirrhose dch. Bleivergift. 3880.

Bogdan (M.) s. Volmer (M.).

Bogdanović (P.), Behandl. chron. gär.-dys-pept. Enteritis mit Apfeln 1701.

Bogdanow (M. I.), Nitrier. mitt. N₂O₄ 3116. Bogdanow (S. W.), Konst. d. Bisulfit-Verb.
 d. Nitroso-β-naphthols 1182.

Bogdanow (W. M.), Einfl. d. Milchpasteurisier.-Tempp. auf d. Entw. d. Milchsäurebakterien v. Typus Streptococcus lactis u. Bacterium Casei 1106.

Bone

ex Rone

Bone

in

Ei

11.

33

Bon

Bon

Bon

te

H

g 18

Bon

Bo

Bo

B

B

B

B B

Bon

Bogdassarow (A. A.) u. Neporont (M. I.), BaSO₄-Vergift. dch. Ba-Brei in d. Bauch-höhle 1548.

Bogert (L. J.), The fundamentals of chemistry [171]. — Chemical laboratory manual [752]. Bogert (M. T.) u. Conklin (R. B.), Konst. v. Acenaphthensulfonsäuren 1344.

u. Marion (S. J.), Ather. Öl v. Sarothra gentianoides L. 3580.

u. Roblin jr. (R. O.), Bldg. cycl. Acetale aus Aldehyden oder Ketonen u. Alkylenoxyden 3130.

-u. Stamatoff (G. S.), Synth. v. Phenanthrenalkylen u. Alkylphenanthren-10-carbonsäuren 3273.

sauren 3273.

Bogod (M.) s. Lampitt (L.-H.).

Bogodarow (A. N.) s. Gluchowzew (G. D.).

Bogoljubow (W. A.), Entkohl. v. Ferromangan
im elektr. Bogenofen [1428].

Bogoslowski (M. G.) u. Ssawitzkaja (P. W.),
Methodik d. Darst. fluorescierender Salze

für Röntgenschirme 1232. Boguslawski (W. F.), Inneratomare Energie bei d. Entsteh. u. beim Zerfall d. Materie [1308]

Bohlken (S. F.) s. Brender à Brandis (G. A.).

Bohm (I.) s. Kjerrman (B.). Bohn (D. I.) u. Hoglund (G. O.), Widerstandsschweiß, v. Al u. seinen Legierr. 1578

Bohn (H.) u. Hahn (F.), Mechanismus d. blas-sen Hochdrucks. 7. Mitt. Wahres u. fal-sches Kreatin u. Kreatinin d. Blutes u. a.

Bohn Aluminium & Brass Corp. u. Mc Cullough (W. E.), Al-Legier. 1752*A.

Bohner (F.), Müllereichemie 3634.

Bohner (H.), Verh. v. Al u. Al-Legierr. gegen Stoffe d. chem. u. Nahr.-Mittelindustrie 119. — Eigg. v. Al-Legierr. mit Cr, Fe, Mg, Mn, Ti, V 120, 2448. — Lautal 2319. — Erhöh. d. Reinh. v. Al 2739.

Bohnstedt (R. M.) s. Moncorps (C.).

Bohstedt (G.) s. Kozelka (F. L.).

Bohstedt (G.) s. Kozelka (F. L.). Boidin (A.), Amyloprozeß 1269. Boinot (F.) s. Usines de Melle.

Bois (E.) s. Risi (J.).
Bois (G. du), A.-Entwässer. u. Wiedergewinn.
v. Dampf 3495.

Bois (S.), Gummi 1263. Bois (Le) Bakélisé, Sperrholz 1632* E

Boise (R. W.), Pigmente für plast. MM. 1783.

Boise (R. W.), Figmente für plast. MM. 1783.
Boivin (A.) u. Mesrobeanu (L.), Chem. Zus.
d. Bakterien 2020.
Bojanowski (J.), Teeremulss. 3943.
Bojarinow (A. K.), Ledertechnol. [2360].
Bojtschinow (A.), Pyrethrumunters. u. Unters.
v. Pyrethrumblüten u. -präpp. 420.
Bokinik (J. I.) u. Iljina (Z. A.), Mechanism.
d. Hypersensibilisier. 1291.
Bokow (M.) Transkauksa. Tone in d. Soifan.

Bokow (N.), Transkaukas. Tone in d. Seifenfabrikat. 1111.
Bokrétás (A.) s. Jendrassik (L.).
Bolam (T. R.) u. Donaldson (W. J.), Einfl. v. lyophilen Koll. auf d. Fäll. aus Lsgg. Gelatine u. Ag₂CrO₄. 3. Mitt. 3400. — u. Muir (J. J.), Ionenaustausch in S-Solen.

2. Mitt. 3820.

Bolcato (V.), Gemüsekonservier. mitt. Milch-säure 2761.

Boldyrew (D. A.), Glinit-Zement [1917].

Boldyrew (T. E.), Insekticide u. desinfizierende Eigg. d. Teerchroms 3596

Boleracki (P.) s. Rice (E. W.). Bolgár (L.), Aufbereit. v. Teeren 1953*Ung. Kunstasphalt 2358*Tschech. — Kunst. Kunst-M. 2782* Ung. Bolgarsky (M.), Magnetitquarzite aus d. Bogen

v. Man 3407.

Boll (M.), L'idée générale de la mécanique ondulatoire et ses premières applications; atome d'hydrogène, phénomènes chimiques,

atome d hydrogene, phenomenes enimiques, condition électrique [2240],

Bolla (G.), Ramanbanden d. W. 989,

Bolland (C. B.) u. Cobb (J. W.), Rk.-Fähigk. v.

Koksen bei tiefen Tempp. gegenüber 0₂ u. CO₂ 1456.

Bollman (J. L.) s. Major (S. G.); Mann (F. C.)

u. Mann (F. C.), Allantoin u. Harnsäure nach Entfern. d. ganzen Leber 2419. Bollman (R. R.) s. Perfect Mfg. Co.

Bollmann (M.), Grundstoffe für Eau de Colognegerüche 2905. Bollweg (B.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Zeh (L.) Bolton (L. W.), Gußeisen bei erhöhten Tempp, 3033.

Boltus-Goruneanu (M.) s. Danaila (N.).

Bolz (K.) s. Bergel (F.).

Bomer (E. H.) s. Governors of the University of Alberta. Bompiani (R.), Geh. an Sexualhormon bei

-erhöhende Substst. 566.

- u. Seemann (G.), Wrkg. d. Vitamins A auf d. Mineralhaushalt 1889.

u. Sievers (G.), Wrkg. d. A-Vitamins auf
 d. Zus. d. Blutes 1889.

Bon (3.) s. Dobschall (R.).

Bonar (F.) s. Bonar (R.). Bonar (R.), Bonar (F.) u. Davies (E. C. H.). Cellophanrollfilms u. d. Fixier. v. Kohlepapierschrift auf Cellophan 1398.

Bonciani (T.) s. Passerini (M.). Bond (B. C.), Erkenn. u. Färben v. Kunst-seiden 1116. — Farbstoffe u. Färberei 2630. Behandl. v. Acetatgarnen u. -geweben 3510.

Bond (H. A.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.

Bond (W. N.), Vollkommenh. v. Krystallblättchen 2232.

Bonde (W.), Sterilisier. v. NaHCO2-Lsg. 909, 2027.

Bonde (W. A.), 40 Jahre Brennstofforsch. 1813. Bondietti (G.) u. Lions (F.), E Knorrschen Pyrrolsynth. 3429. Erweiter. d.

Bondy (H.) u. Popper (K.), Massenspektrometer mit Richt.- u. Geschwindigk.-Fokussier. 1397.

Bondy (H. F.) u. Lauer (G. G.), Antioxydantien d. Kautschuk-Latex. 1. Mitt. 3491.

II.

nde

-M.

gen

ms;

nes,

2 11.

nn

ure

Co.

U.

pp.

ni-

bei

am

tt-

en-

ld-

n. anf

auf

[,),

30.

en

er

1]-

19,

3. d.

18-

en

Bone (W. A.), Verbrenn. v. KW-stoffen 193. — Einfl. elektr. u. magnet. Felder auf Gasexploss. 2801.

Boner (F.), Vitalinverf. 1933 148.

Bonera (M.), Schlichten d. Kunstseide 1115.

Weben d. Kunstseide 1115. — Kunstseide in d. Weberei 1115.

Bong (E.), Hilgenberg (L.) u. Junkersdorf (P.), Einfl. unphysiol. Ernähr. auf d. Organzus. u. d. Stoffwechselgeschehen. 3. Mitt. Einseit. Zufuhr v. Eiweiß u. Eiweißabbauprodd.

Bongarcon (F. E. A. F.) s. Meurs (J. van). Bongrand (J. E. C.) s. Lejeune (L. S. M.). Bonhoeffer (K. F.) u. Brown (G. W.), Austausch v. H zwisch. W. u. darin gelösten tausch v. H zwisch. H-halt. Verbb. 3653.

-, Farkas (A.) u. Rummel (K. W.), Heterogene Katalyse d. Para-H₂-Umwandl. 1634.
- u. Harteck (P.), Chem. Rk. Bd. 1. Grund-

lagen d. Photochemie [1308]. Bonicot Corp. of America, Sternberg (K.), u. Weissenstein (F.), Entfernen v. Nicotin aus Tabakrauch 2208*A., E., F.

Bonifazi (G.) s. Bornand (M.). Bonino (G. B.), Mechanism. d. Racemisier. u.

Waldenschen Umkehr 3556. - u. Cella (P.), Ramaneffekt in d. Terpenen.

2. Mitt. Terpenalkohole u. -ketone u. andere Stoffe, d. direkte Bezieh. zu d. Terpenen haben 1306.

u. Centola (G.), Konz. Lsgg. starker Elektrolyte. Berechn. d. Aktivitätskoeff. 3816. u. Manzoni-Ansidei (R.), Ramanspektren d. Oxime 2643.

Manzoni-Ansidei (R.) u. Pratesi (P.), Ramanspektr. d. Pyrrols u. einiger Derivv.

Bonis (A.) s. Kalk (H.).
Bonne (C.), Ertragsfähigk. d. Zuckerrübe 1608.
Bonner (J.), Wuchshormon d. Pflanzen.
4. Mitt. Wrkg.-Mechanismus 1699.
Bonner (T. W.), Ionisat. d. Gase dch. Neutronen 1137. — Abhängigk. d. Neutronen

absorpt. v. d. Geschwindigk. 2369.
Bonnet (V.) s. Binet (L.).

Bonney (R. D.) s. Congoleum-Nairn Inc. Bonney-Floyd Comp., Gregg (A. W.) u. Frank (R. H.), Verschleißfeste Fe-Legier. 774*A.

—, Mitchell (H. A.) u. Cawthon jr. (J. L.), Perlit. Gußeisen 3476*A. Bonnier (C.), Klopffestigkeitswerte v. Motor-

treibmitteln, prakt. Mess. d. Oktanzahl 3075.

Bonnmeman s. Pascal (P.). Bonnot (M.) s. Portevin (A.).

Bonnot Comp., Erhöh. d. Homogenität v. plast. MM. 3907*F.

Bonotto (M.), Pflanzenprodd. aus Leguminosen 3931*E. — s. American Soya Products

Bonsack (W.) s. National Smelting Co. Bonwetsch (G. E.) u. Werchowskaja (W. A.), Schwarze S-Farbstoffe aus Dinitrochlorbenzol [1436].

Booher (W. T.) s. Crisler (G.).
Boor (A. K.) u. Miller jr. (C. P.), "Nucleo-protein" u. eiweißfreie Subst. aus d. Gono-coccus. I. Mitt. Darst. 2711. 2 Mitt. 1. Mitt. Darst. 3711; 2. Mitt. äts-Rkk. mit Antigonokokken-Immunitäts-Rkk. serum 3711; 3. Mitt. Immunitäts-Rkk. mit

Antimeningokokken- u. Antipneumokokkenserum 3712.

Boord (C. E.) s. Soday (F. J.); Whitmore (F. C.).

Boorman (E. J.) s. Linstead (R. P.).

u. Linstead (R. P.), Olefinsäuren. 10. Mitt. Bldg. v. Lactonen aus Δa- u. Δβ-n-Butensäuren u. -Pentensäuren 1864.

-, Linstead (R. P.) u. Rydon (H. N.), Olefinsäuren. 9. Mitt. Addit. v. Bromwasserstoff an ungesättigte Säuren 1863.

Boos (W.) s. Dittrich (K.). Booth (H. S.) u. Bozarth (A. R.), Phosphorfluorchloride 3554.

Burchfield (P. E.), Bixby (E. M.) u. Mc Kelvey (J. B.), Fluorchlorathylene. Tri-fluorchlorathylen 1006.

u. Torrey (G. G.), Entwässern v. hydrat.
 Salzen 2170*A.

Both (J. D.), Geh.-Best. d. Spiritus Ammonii aromaticus U. S. P. X 583.

Booth (L. M.), Papierstoff 2078*Can. — Papier 2214*Can.

Booth (R.) s. Triplex Safety Glass Co. Boquet (A.) s. Calmette (A.).

Borasio (L.) u. Rege (F. de), "Pneumodynamo-meter" zur Best. d. Qualität v. zur Brot-bereit. bestimmten Mehlen 3354.

Boratyński (K.), Modifikatt. d. P₂O₅ 2249. Borax Consolidated Ltd. u. Kelly (A.), Borsaure 2308* A.

Borchardt (H.) s. Pringsheim (H.).

u. Pringsheim (H.), Aktivier. v. Pankreasamylase dch. Glutathion 3706.

Borchers (E.), Silberspiegelfabrikat. u. J. v. Liebig 654.

Borchers (H.) s. Röntgen (P.). Borchert (H.), Vertaubb. d. Salzlagerstätten. 1. Mitt. 2437. Borchgrevink (O. F.), Laden v. Bohrlöchern mit Sprengstoff 3648* N.

Bordeianu (C. V.), Indirekte

Bestst. 94. Bordelois (C. A.), Muskelglykogen u. Wrkg. v. Medikamenten 244.

Bordi (P.), Spalt. u. Resynth. d. Phosphagens u. Chronaxie 2420.

Bordier (H.), Mergeteffekt 2657. Boreskow (K. G.), Durchführen katalyt, Gas-Rkk. 3022*Russ.

Borgard (W.), Skopolamin-Ephetonin-Eukodaldämmerschlaf in d. Urologie 3450.

Borger (G.) u. Peters (T.), Chem.-biolog. Unterss. über wachstumsfördernde Stoffe. 1. Mitt. Enzyme d. Extraktes aus Hühnerembryonen 1374.

-, Peters (T.) u. Kurz (M.), Pathol. Physiol. d. Infarkts. 1. Mitt. Geh. d. Infarktgewebes an reduziertem Glutathion u. a. SH-Gruppen 3881

Borges de Sousa (J. F.), Weinart. Erfrisch.-Getränk mit Bier-Eigg. 3208*F. Borgestad Fabrikker u. Goldschmidt (V. M.), Feuerfeste Prodd. aus Fe-halt. Mg-Silicaten

2579*D., Can., N.
Borghi (M., s. Carboni (G.).
Borgwardt (E.) s. Schering-Kahlbaum

Borin (F. A.), Botschwar (A. A.), Welitschko (I. P.), Gorew (K. W.) u. Kusnetzow (M. O.),

1933.

Ver

Lös

Mon

Boulto

Boult 1178

Pla

Boun

Boun Roun

Bour

Bour

Br

15

vie

[3 Bou 98

Bou

Rou

V

8 d

Bot Bot

€

1

Bo

Bo

B

B

E I

Bour

Warm-Behandl. v. Legierr. vom Aldreytyp

Borinski (P.), Pb-entfernendes Reinig.-Mittel 3358* D

Borissow (M.), Sinelnikow (C.) u. Walther (A.), Sperrschichtphotozellen. 3. Mitt. 2502. Borissow (N. D.), Berechn.-Meth. v. Röntgen-

spektrogrammen 3661.

Borissowa (L. G.) s. Berkman (B. E.). Bork (H.) s. Kleinmann (H.). Born (M.), Modifizierte Feldgleicheh. mit einem endl. Elektronenradius 2233.

Born (S.) u. Nelson (W. L.), Korrodierende
Mittel u. Admiraltymetall 3750.

Bornand (E.) u. Schlaepfer (H. A.), Elektr. Ofen 1563*N.

Bornand (L.) u. Dumont (M. R.), Lebensmittel-analyse u. d. Zerstör. mit HClO₄ 2913.
— u. Sabetay (S.), Äther. Öle 1793.
Bornand (M.) u. Bonifazi (G.), Identifizier. v.

Spermaflecken 1560.

Borne (G. A. K. von dem) s. Kreuzwendedich von dem Borne (G. A.). Bornkessel Brenner u. Glasmaschinen G. m. b.

H., Glasspinnen 3030*D., 3178*D.

Bornstein (H.), Gußeisen als Konstruktionsmaterial 1921. — Wärmebehandl. v. Gußeisen 3033.

Boroditzkaja (R.), Verh. d. natürl. u. künstl. Al-Oxyds u. -Hydroxyds gegen HCl- u. Soda-Lagg. unter d. Bedingg. d. rationellen Tonanalyse 3177.

Borries (B. v.) u. Ruska (E.), Abbild. durch-strahlter Folien im Elektronenmikroskop

Borsalino (A. M.) Dezanische Myrrhen-Rk.

2032. — s. Dezani (S.).

Borsche (W.) u. Blount (B. K.), Bestandteile
d. Kawawurzel. 13. Mitt. Stoffe aus techn. Kawaharz 722.

— u. Manteuffel (R.), Oxalosorbinsäure-diäthylester u. Chemismus d. Oxalester-kondensatt. 2121.

kondensatt. 2121.

— u. Niemann (J.), Podophyllin. 3. Mitt. 388.

—, Runge (F.) u. Trautner (W.), 2-Methoxyacridin u. 2.3 (?)-Dimethoxyacridin 3702.

Borsook (H.) s. Schott (H. F.).

— u. Huffman (H. M.), Freie Energien für d.

Bldg. v. wss. d-Alanin, 1-Asparaginsäure u.

d-Glutaminsäure 885.

Boruff (C. S.), Stabilisier. v. Pansendünger u. Schlachthofabfällen 1105. — s. Althausen (D.).

u. Abbott (G. B.), Best, v. Fluoriden in d. W. v. Illinois 3899.

Borzykowski (B.), Kunstseide aus Viscose 2772*F. — Künstl. Gebilde aus Viscose 2772* F. 2772* Oe.

Bose (C.), Erdöl u. synthet. Bzn. 1458.
Bose (M. H. de) s. Loyarte (R. G.)
Bose (P. K.), Nachw. v. Polyoxyphenolen
2710. — s. Wieland (H.).
Boshenko (A.) s. Goldowski (A.).
Bosher (J. E.) s. Newton (W.).

Bossard (H. S.) s. Newton (W.). Bossard (H. S.) s. Stein, Hall & Co. Bossard s. Ruzicka (L.). Bosse (P.), Moderne Narkosemittel 3009. Bossert (E.) s. Goldschmidt (T.) Akt.-Ges. Bosshard (E.), Verbrenn. v. KW-stoffhalt. Mineralölen 1288* D.

Bosso (G.) s. Soc. An. Cartiere G. Bosso. Bossuet (R.), Nachw. v. Alkalimetallen in Mineralien 579.

Bost (P.), Resorbierbares Gewebe für chirurg, Zwecke 3596* D.

Bost (R. W.) u. Conn (M. W.), Trimethylen. sulfid in Lagg. v. Heptan u. Bzn. 2672. Synth. v. Thiophanen u. Studium v. faulig riechenden S-Verbb. 2673.

Boston Blacking Co., Klebstoff für Leder 3797*F.

Boston Blacking Co. G. m. b. H. u. Hering (H.), Klebstoff 1957* D.

Bosurgi (G.) u. Stukart (P.), Aufarbeit. v. Fruchtsäften, bes. Agrumensäften zur Ge. winn. v. Citronensäure bzw. deren Salzen 2208* D.

Boswell (M. C.), Red. v. SO₂ 2307*Can.
— u. Mc Laughlin (R. R.), CCl₄ 2454*Can.
Boswell (P. G. H.), On the mineralogy of sedimentary rocks: essays and a bibliography 2512.

Bothe (W.) u. Klarmann (H.), Künstl. Umwandl. v. Mg mit Po-α-Strahlen 2636. Botschwar (A. A.) s. Borin (F. A.). Botset (H. G.) s. Wyckoff (R. D.). Botson (R.) s. Soc. An. Soc. Industrielles

des Applications Chimiques I. N. D. A. C. Bott (P. A.) s. Pfiffner (J. J.)

Bottema (J. A.) s. Jaeger (F. M.). Bottenberg (W.), Hochfrequenzindukt.-Ofen. 8. Mitt. Bau u. Betrieb eines kernlosen Vakuumindukt.-Ofens 115. - s. Barden-

heuer (P.).
ottini (O.), Verh. d. Leucits in salzhalt.
ottini (O.), Verh. d. Leucits in salzhalt.
Päden 112. — Vesuvgegend 113. — Böden 112. Polare oder Austausch-Adsorpt. im Boden. 1. Mitt. Adsorpt. in Abhängigk. v. d. ausgetauschten Kationen 1239.

Boucek (C. M.) u. Renton (A. D.), Amytal-Wrkg, auf d. Foetus. Placentardurchtritt bei d. weißen Ratte 1210.

Bouchard (J.), Auslöschende Wrkg. organ. Verbb. auf d. Fluorescenzvermögen d. Uranins 1149. - s. Achard (C.); Boutaric (A.)

Bouchonnet (A.), Trombe (M.) u. Petitpas (G.). Nitrier. v. Cellulosen bis zum Maximum Nitrier. v. Cellulosen bis zum Ma 1510. — Nitrier. d. Cellulose 3413.

Boudnikoff = Budnikow.
Boudy (L.), Lederersatz 475*F., 3218*F., 3219*F.

Bougault (J.), Hardy (Z.) u. Pinguet (A.), Einw. v. Natriumborat auf d. Rk. d. Alkalicyanide mit reduzierenden Zuckern 693. Boughton (W. A.), Anorgan. Schmiermittel

Bouillot (J.) u. Leulier (M.), Camphocarbo-

nate v. Alkaloiden 2163.

Bouin (M.), Constante moléculaire simplifiée u. patholog. Milcharten 632.

Boulad (J. H.), Konduktometr. Verf. zur Titrat. v. K 2563.

Boulanger (J.) s. Chauvenet (E.). Boulanger (P.) s. Polonovski (M.).

Boulard (A. de), Asphalt 1120.

Boulet (D.) s. Le Garrian (P.).

Boulez (V.), Leichte Best. d. alkoh. Funktt.
in d. Zuckern u. a. Kohlenhydraten 419.—

II.

380.

urg.

len.

ulig

der H.),

Ge-

zen

an.

of io-

m-

D.

en

n-

lt.

18-

11tt

d.

1.

m

el.

e

r

Boulton (J.), Delph (A. E.), Fothergill (F.) u. Morton (T. H.), Anfärb. v. Viscosegarnen

Boulton (N. S.), Dch. Temp.-Gefälle ver-ursachte Spann. in Mauern u. ebenen Platten 2179.

Bouma (P. J.) s. Ornstein (L. S.).

Bouma (F. J.) S. Offistein (L. S.).
Boundy (R. H.) s. Dow Chemical Co.
Bouniksen (C. W.), Sicherheitsglas 3608*E.
Bourcoud (A. E.), Erzredukt. 3340*Can.
Bourdet (A. P. E.), Trocknen v. Stoffen, bes.
Brennen v. Gips 1572*E. — Trockenofen 1572* E.

Bourdiol (M.), Contribution a l'étude de la viscosité et de la congélation des huiles [3647].

Bourgain (R. M. F.) u. Corbineau (G.), Ton-seife 2765* F.

Bourguel (M.), Ramaneffekt in d. organ. Chemie 3666.

Bourion (F.) u. Hun (O.), Kryoskop. Best. d. völl. Hydratat. d. NaCl-Ionen 819.

— u. Rouyer (E.), Kryoskop. Best. d. Gesamthydratat. d. Ionen d. KCl 330.

-, Rouyer (E.) u. Hun (O.), Kryoskop. Best. d. Hydratat. d. Ionen in Lsg. 329.

Bourns (E.), Ca. 6. Mitt. Wirksame, sub-cutane Dosis v. Ca-Gluconat bei vollständig parathyreoidektomierten Hunden 2692.

Bousquet (E. W.) s. Nemours, E. I. du Pont de, & Co.

Boutaric (A.), Flock. d. Koll. 998. — s. Achard (C.).
— u. Amiot (R.), Einfl. v. Graphit auf d. schmierenden Eigg. v. Ölen 313.
— u. Bouchard (J.), Fluorescenz v. Lsgg.

u. Gasen 2501. u. Jacquinot (T.), Red.-Vermögen d. Lebergewebe in Ggw. v. Alkaloiden, Basen oder Salzen u. Mineralwässern 233. — Entfärb.-Phänomene an Methylenblau dch.

Milch u. tier. Gewebe 1880.

milen u. tier. Gewebe 1880.

— u. Roy (M.), Radioaktivität d. Materials alter Dächer 2790.

Boutiron s. Glangeaud (L.).

Boutry (G.-A.), Präzis.-Densitometer mit Photozelle 2224. — s. Fleury (P.).

Boutté (A.), Hartlöten v. rostfreiem Stahl

2048.

Bouwman (J. H. A.) u. Reith (J. F.), J-Best. in Seefischen u. Fischmehl 1105.

Bouyoucos (B. G.), Harnstoffausscheid. während d. deh. organ. Hg-Verbb. bedingten Diurese 1055. — Phenolsulfonaphthaleinausscheid. während d. dch. organ. Hg-Verbb. bedingten Diurese 1056.

triumchromat bei d. Krebsdiagnose 420.

Bovet (D.) s. Fourneau (E.). Bowden (F. P.), Reichweite v. Oberflächen-

kräften 3400. u. Dummett (A.), Oberfläche u. kata-phoret. Beweglichk. v. adsorbierten Pro-teinen 3402.

Verester. deh. Verdünn. in indifferenten Lösungsmm. 749.

d. Vitamin E-Frakt. v. Weizenkeimlingsöl 84. — Absorpt.-Spektr. d. Vitamin E-Frakt. v. Weizenkeimlingsöl 3870.

1770.

oulton (N. S.), Deh. Temp.-Gefälle veroulton (N. S.), Deh. Temp.-Gefälle veroulton (N. S.)

Bowen (A. R.), Raffinat. v. Burmah-Rohöl; Farbeigg. d. Schmieröldestillats 476. —

Schmiermittel u. Schmier. 2488.

u. Nash (A. W.), Erdöl u. Naturgase als Rohmaterialien 3517.

Nash (A. W.) u. Nash (F. H.), Klopf-Verh. v. Heptin-l 3075.

Bowen (B. D.) u. Beck (G.), Insulinhypo-glykämie 567.

glykämie 567.

Bowen (E. J.), Hinshelwood (C. N.), Sidgwick (N. V.), Thompson (H. W.) u. Wolfenden (J. H.), Allgemeine u. physikal. Chemiel 293.

Bowen (I. S.) u. Millikan (R. A.), Intensitäten d. Höhenstrahlen in d. Stratosphäre 1640.

Bowen (N. L.), Schairer (J. F.) u. Posnjak (E.), Syst. CaO-FeO-SiO₂ 3254.

Bowen (P.), Holzmehl in Ansätzen für plast. MM. 1783.

Bowers (D. W.) s. Enterprise Mfg. Co. Bowers (P. C.) s. Nemours (E. I. du P. de) & Co.

Bowie (R. M.) s. Fox (G. W.). Bowker (R. C.) u. Wallace (E. L.), Einfl. d. p_H auf d. Schädig. lohgaren Leders dch. H₂SO₄

Bowlus (F. D.) u. Banta (A. P.), H₂S in Abwasserkanālen 1410.

Bowman (F. C.) s. Maas (A. R.) Chemical

Bowman (R. O.) s. Bin (F. C.). Bowser (S. F.) & Co., Inc., Brace (W. F.) u. Beluche (F. E.), Destillieren v. gebrauchtem Bzn. 974* A.

Bzn. 974*A.

Boyce (J. C.) s. Ladenburg (R.).

Boyd (E. M.), Fettstoffgeh. d. weißen Blutzellen bei n. jungen Frauen 3304.

Boyd (G. A.), Vergleichsverss. mit d. übl.

Doctortest bei Naturbenzinen 1952.

Boyd (J.), Backen mit Glycerin 2471.

Boyd (L. M.), Strumpffärberei u. -appretur 1094. — Behandl. v. Strümpfen mit Effektfäden 3638.

fäden 3638.

Boyd (N. C.) s. Hercules Powder Co.
Boyd (T. A.) s. General Motors Research
Corp.; Lovell (W. G.).
Boye (E.) s. Heymann (E.).

Boyer (J.), Zweihundertjahrfeier für Priestley 2093.

Boyer (J. A.) s. Globar Corp. Boyer (M.), Skiwachs 2783*F.

Boyland (E.), Ausflock. u. Schutz-Wrkg. v. Vanadinsäure bei Serumproteinen 1888. Boyles (A. J.) u. Mc Kinley (F. M.), Sn-Legier. 2187* A.

Boylston (H. M.) u. Cover (G. M.), Stahl-industrie 1932 1921.

Bozard (J. C.) s. Summers (J. L.).
Bozarth (A. R.) s. Booth (H. S.).
Bozel-Malétra, Soc. Industrielle de Produits
Chimiques, Reines KCl- u. NaCl aus Sylvinit 265*F. — Ar 1233*F. — Chromate u. Dichromate 3903*E. -- Benzoesäure u. benzoesaure Salze 3917*D. Božić (B.) s. Piwowarsky (E.).

Bran

ba

ül

in

Bra

Bra

Brs

Bra

9

Bra

Bri

Br

Br

B B

B

Braadlie (O.), Geh. an Ammoniak- u. Nitrat- Bradshaw (L.) s. Casein Mfg. Co. of stickstoff im Nd. bei Drontheim 1932 687. Zus. d. Fluß-W. in Rauma 1231.

Braaten (E. O.) s. Burton (E. F.).

Brabaek (J.), Entfernen v. flücht. Bestand-

teilen aus dünnen Lagen fl., halbfl. oder fester MM. 1562* N.

Braband (C.) s. Allgemeine Elektrizitäts-

Brace (P. H.) s. Vita (G.). Brace (P. H.) s. Rolle (S.).

Brace (W. F.) s. Bowser (S. F.) & Co.
Brachet et Richard s. Etablissements Brachet et Richard (Soc. An.).

Brachfeld (J. A.) u. Jahn (R.), Fl. CO₂ aus Abgasen 1228*Oe.

u. Smola (A.), Aminoalkohole aus wss. Lsgg. 1428*Oe.

Brackelsberg (C. A.), Blöcke aus Fe-Schwamm 2742* D.

Brackenbury (J. M.) u. Upson (F. W.), Darst. d. freien Säuren u. d. abnormalen Lactone d. einbas. Zuckersäuren 1504.

Brackett jr. (F. P.) s. Forbes (G. S.). Brackett (F. W.) & Co. Ltd. u. Pennell (R. H. L.), Enthärten v. W. 1736*F.

Braconnot (J.), Bleichen u. Färben v. Viscose-schappe 3640.

Bradbury (N. E.), Absol. Werte d. Beweglichk. v. Gasionen in reinen Gasen 1153. weglichk.-Mess. in Gasgemischen u. Verss. über d. Altern v. Ionen in reinen Gasen 1153.
— s. Young (L. A.).

Bradbury (R. D.), Stahlverstärkk. in Zement-betonstraßen 2876.

Braddock (W. J.), Säurefeste Cu-Legier. 1751*

Braddock-Roggers (K.) u. Krieger (K. A.), Bunsensches Aufschlußverf. 3319.

Bradfield (R.), Konz. v. Kationen in Tonsolen 108. Bradford (B. W.), Variabler Gasström.-Messer

v. großem Bereich 253. Finch (G. I.) u. Prior (A. M.),

zünd. explosiver Gasmischsch. 1654. Bradley (A. J.) u. Jay (A. H.), Gitterkonstanten v. Fe-Al-Legierr. 1084. — Quarz als Standard für genaue Mess. v. Gitterabständen 1145.

Bradley jr. (C. A.), Smekal-Ramanspektren v. SiHCl₂, CHFCl₂ u. CF₂Cl₂ 989.

Bradley (C. W.) s. Gilman (H.).

Bradley (G.) u. Marsh (J. K.), Syst. Anthracen-

Phenanthren 1182.

Bradley (H.), Prüf. v. Schuhmaterial 167.

Bradley (J. C.) s. Bassett (W. H.).

Bradley (L.) s. Bradley-Mc Keefe Corp. Bradley (T. F.) s. American Cyanamid Co. Bradley (W.) s. Imperial Chemical In-dustries Ltd.

Bradley-Mc Keete Corp., Bradley (L.) u. Mc Keete (E. P.), Papierstoff 1278*A., 1810*Can. — Zellstoffablaugen 1813*Can. Ablaugen

— Papierstoff u. Aufarbeit. d. Ablaug 2079*Can. — Reine Tonerde 2177*A. Zellstoffkochlauge 2481* A.

Bradner (D. B.) s. Champion Coated Paper Co. Bradshaw (B. C.) s. Jones (G.).

America

Brady (G. S.), Verchrom. für Abnütz.- u Korros.-Widerstand 124.

Brady (O. L.), Allg. u. organ. Chemie 1331.

u. Grayson (H. J.), Isomerie d. Oxime. 38. Mitt. Konst. d. Acetylderivv. v. a. B. β -Aldoximen 2386.

u. Hughes (E. D.), Koordinationsverbb.

u. Porter (M. D.), Koordinat.-Verbb. d. Oxime. 3. Mitt. Verbb. v. 4-Isonitroso-1. phenyl-3-methyl-5-pyrazolon mit d. Alkah. metallen 2394.

Bräkling (J.) s. Zipf (K.).

Bragagnolo (G.), Identifizier. v. Eiern in Teigwaren 631.

Bragdon (C. R.), Anstrich v. Metallschildern

Bragg (G. A.) s. Koppers Co. of Delaware. Bragg (L. B.), Elementaranalyse v. Kohle 968. Bragg (W.), Struktt. d. Fokalkegelschnitte 3237.

Bragg (W. L.), Strukt. v. Legierr. 2638. Braida (A.) s. Ruff (O.). Braier (B.), N-Stoffwechsel bei Hypophysen.

insufficienz 1209.

Braithwaite (F. G.), Konservenindustrie 3354. Brame (J. S. S.), Standardmethoden zur Unters. v. Erdől 2489.

Bramer (H. von) s. Eastman Kodak Co. Bramley (A.), Kontinuierl. β-Strahlenspektr. 1639.

Bramsch (L.) s. Spiritus- und Preßhefe. fabrik L. Bramsch G. m. b. H. Bramwell (C.), Campbell (M.) u. Evans (W.).

Harmolhydrochlorid u. O-n-Propylharmollaktat bei Angina pectoris 1893. Branch (G. E. K.) s. Yabroff (D. L.). Brancourt (A.) s. Girard (R.).

Brand (E.) u. Harris (M. M.), Intermediärer Eiweißstoffwechsel 1053.

Brand (J. J. C.) u. Laing (B.), Steiger. d. Fließvermögens pulverförm. Brennstoffe 970° Can.

Brand (J. O.), Anordn. zur Best. d. Farben-empfindlichk. photograph. Schichten 3375. Brand (M.) s. Dziewoński (K.).

Brandenburger (K.), Schnellpreßmischsch. 1436. — Kunstharzpreßmaterial als Träger stromführender Teile 1907. — Füllstoffe für Kunstharzmassen 2902. — Reißen v. Metallteile umschließenden Bakelitschichten 3055. Mehrfarb. Kunstharzpreßlinge 3921.

Brander (G.), Dopplerit von Haapamäki in Finnland 2511.

Brander Farbwerke, Chemische Fabrik G. m. b. H., Gefärbte Desinfekt.-Lsgg. aus F. u. Kieselfluorverbb. 1061*D.

- u. Abel (E. G.), Lsgg. v. Silicofluoriden 3642* E.

Brandes (W.), Erzunters. im auffallenden Licht mit einem Vergleichsmikroskop 746.

Brandis (G. A. Brender à) s. Brender à Brandis (G. A.). Brandl & Co. Komm.-Ges., App. zur Best. d.

D. v. Gasen 2300* E. Brandli (M.) s. Howards & Sons Ltd.

Brandly (C. A.) s. Scott (J. P.).

3. II

o. of Z .- U.

1331.

xime.

a- 11.

verbb.

bb. d.

080-1. lkali.

n in

ldern

vare.

968.

nitte

rsen-

354.

Zur

Co.

ktr.

efe-

W.).

nol-

rer

eß.

08

en-75.

rer

in

n.

11.

n

n

à

Brandrup (W.), Kolophoniumnachw. im Tolubalsam 99. — Chem. Vitamin-Rk. bei Lebertran. 3. Mitt. Prüf. d. Lebertrans auf 3421. Vitamin A 1702. — Ultramkr. Unterss. Salbengrundlage-salbenüber d. Syst. inkorporierter S 2703.

Brandt (L.) s. Vereinigte Stahlwerke A .- G.

Brandt (P.), Indigosolfarben 1253.
Brandt (R.), Elektrolyt. Regenerat. v. Ferro-

cyankalium 2490* D.
Brandt (W.), Biol. Grundlagen d. Wrkg. (Rheumyl) auf d. Haut 3719. s. Eppinger (H.).

Branion (H. D.) s. Guyatt (B. L.).

Brannon (J. M.), Rachitis u. vitaminisierte Milch 2912.

Bransburg (M. S.) s. Schichobalowa (N. P.). Brantner (H.) u. Hecht (F.), Mikroelektrolyt. Pb-Best. 3316. - App. zur Mikroelektrolyse 3316.

Bras (G. J.) s. Seide (O. A.).

Brasefield (C. J.), Ionisat. v. Ar, Ne u. He dch. Ar., Ne u. He-Atome 992, 1978.

Brass (K.), Färberei u. Druckerei 1432. —
Farbstoff d. Akazienholzes u. seine färber.

Eigg. 2196.

- u. Lauer (C.), o-dihalogenierte Benz-anthrone u. ihre Umwandl. dch. Na-Sulfid

Brassert (H. A.) & Co. u. Andrews (C. W.), Ölgas 2220* A.

Brassert (W. O.), Überziehen v. Siloplatten 3931* A.

Brasseur (H.), Strukt. v. kryst. Platocyanüren

2792. — s. Errera (J.). Brata (L.), Emiss. metall. Ionen aus Oxydoberflächen. 1. Mitt. Identifizier. d. Ionen dch. Beweglichk .- Mess. 3815. - s. Powell (C. F.).

Brattain (W. H.) s. Becker (J. A.).

— u. Becker (J. A.), Thermion. u. Adsorpt.

Charakteristica v. Th auf W 196. — Temp. Abhängigk. d. Austrittsarbeit für zusammengesetzte Oberflächen 1484.

Bratzler (K.) s. Eucken (A.).

Fehrs, Mälzen, Schwelken u. Darren v. Getreide 2760*D.

Braun (A.) s. Lang (K.).

Braun (A. A.) u. Orlowa (G. N.), Einfl. d. Konservier.-Methth. auf d. histolog. Strukt.

d. Haut d. grönländ. Seehundes 3078. – u. Reiwid (W. W.), Mikrostrukt. d. Welshaut während d. Leder-Herst. 3078. Braun (C. A.) s. International Bitumen Emulsions Corp.

Braun (G.) G. m. b. H. s. Rechberg (A.) G. m. b. H.

Braun (H.) u. Wördehoff (P.), Oxydative u. reduzierende Ferment-Wrkgg. d. Ruhrbazillus Flexner 1197.

Braun (Heinrich) u. Läwen (A.), Örtl. Betäub. [2702].

Braun (J. v.), Anton (E.), Haensel (W.), Irmisch (G.), Michaelis (R.), Teuffert (W.) u. Engel (O.), Zerfall bas. u. phenol. Diphenylmethanderivv.; Synth. opt. akt. aromat. Verbb. 3845.

-, Anton (E.) u. Kemény (C.), Ster. Hinder. 8. Mitt. 2382.

u. Jacob (A.), Opt. Isomerie u. blut-drucksenkende Wrkg. 3270. —, Mannes (L.), Reuter (M.) u. Friehmelt (E.), Bestandteile d. Erdöls. 2. Mitt. Erste einheitl. Naphthensäure 3365.

, Michaelis (R.), Fischer (F.) u. Murjahn (R.), Haftfestigk. organ. Reste. 9. Mitt. 3835.

u. Nelles (J.), Synth. v. Zimtsäuren 3420. Braun (Karl), Fett-, Öl- u. Seifenindustrie 1932. 2. Mitt. 1109.

raun (Karl) [Wien] s. Barrenscheen (H. K.). Braun

Braun (O.), Bleichen carbonisierter u. and. Wollen 1806. — s. Ruggli (P.).

Braun (R.), Seifenstücke oder -tafeln 3358* E. Braun (W.), Gefahrenmomente bei NH₃-Synth.-Anlagen 2173.

u. Bleyer (B.), Analyse v. Zuckergemischen 464.

Braunbek (W.), Ionen oder Ionenpaare? 2503. Braune (H.) u. Knoke (S.), Elektronenbeug. an einigen gasförm. Halogeniden (OsF₈, HgJ₂, HgBr₂, HgCl₂) 1473. — Elektronen-beug. an gasförm. SF₆, SeF₆ u. TeF₆ 2233.

Brauner (B.), Pr 3404.

Brauner (E. R.), Porzellanglasur 1913.

Brauner (L.), Geschichte d. Kopiertinte 2630.

Braungard (K.), Abnahme v. W.-Aufbereit.Anlagen 3170.

Braunkohlen- und Brikett-Industrie Akt.-Ges. (Bubiag), Katalyt. Behandl. v. Entgas.-

Prodd. fester Brennstoffe 1819*D.

Braunkohlengas G. m. b. H., Regenerieren d.

zum Auswaschen v. CO₂ aus Gasen benutzten Bicarbonatwaschlauge 3794*D.

Brauns (L.), Zellstoff für Kunstseide 1450.
Brauns (R.), Lasurstein 2806.
Braunsdorf (K.), Coffeingeh. d. Aufgüsse v. coffeinfreiem Kaffee 148. — Schweineschmalz 1273. u. Brinckmeier (H.), Eier 3781.

Braunstein (A. E.) u. Heyfetz (P. A.), Glykolyse u. mitogenet. Strahl. d. Blutes bei Carcinom 3881.

Braus (K.) s. I. G. Farbenindustrie. Bravo (G. A.), Bearbeit. v. Haut u. Leder im alten Ägypten 3. — Best. v. Fe u. Cu in Gerbextrakten 649. — Physikal. Eigg. d.

Leders 3079. u. Alberto (A. D'), Vegetabil. Farblacke 616.

Bray (G. R. R.) s. British Thomson-Houston Co.

Bray (M. N.) u. Curran (C. E.), Einfl. v. Chemikalien-Konz. bei alkal. Koch-Verf.

Bray (U. B.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.

Bray (W. C.) u. Ramsey (J. B.), Gleichzeit. Red. v. Vanadinsäure u. v. O₂ deh. Jodid 984.

Bray (W. W.), Netz-, Wasch- u. Färbemittel 1770.

Brazier (L. G.) s. Callender's Cable & Construction Co.

Brig

. u

Bri

Bri

U

Bri

Bri

Br

Br Br

R

Bi

8

u

Brdička (R.), Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 31. Mitt. Nachw. für Proteine bei Ggw. v. Co-Salzen in ammoniakal. Lsg. v. NH₄Cl 96; 32. Mitt. Aktivier. d. H₂ d. Sulfhydrylgruppe einiger Thiosäuren in Co-Salz-Lsgg. 679.

Breaker (H. O.) s. Industrial Furnace Corp.

Brecht (W.) u. Helmer (E.), Best. d. Wolle in wollhalt. Papieren auf chem. Wege 2345. u. Imset (O.), Elmendorfgerät 2610.

u. Liebert (E.), Papiertechn. Eign.-Prüf.
 d. Siccometers 3069.

Breda Visada Ltd. u. Jones (R. O.), Matte Viscosekunstseide 3787* E.

Breddin (H.), Filtrat. im Laboratorium d. Apotheke 1894.

Bredemann (G.), Biol. Abbau d. n-Buttersäure. 1. Mitt. Bldg. u. Wiederverarbeit. d. Buttersäure bei natürl. Gär-Vorgängen

u. Radeloff (H.), Diagnose v. F-Rauchschäden 594. - Rauchschäden deh. schwefligsaure Abgase u. ihre Erkenn. 594.

- u. Werner (W.), Biol. Abbau d. n-Butter-äure. 2. Mitt. Am Abbau d. Buttersäure säure. beteiligte Mikroorganismen 1882.

Bredig (M. A.), Apatitstrukt. d. anorgan. Knochen- u. Zahnsubst. 402. — s. Franck (H. H.).

Bredo-Weustenraad (E.), Sterilisieren v. Ge-tränken auf kaltem Wege 797*F.

Breen (J. P.) s. Andrews (A. I.).
Bregulla (G.) s. Hesse (E.).
Breisen (H.) s. Lunde (G.).
Breisky (J. V.) s. Griffin (V. P.).
Breit (G.), Quantentheorie d. Dispers. 331.

s. Johnson jr. (M. H.).

u. Wills (L. A.), Hyperfeinstrukt. in d. intermediären Koppl. u. magnet. Moment d. Kerns 1840.

Reith (E.) s. Pfeiffer (P.).
Breither (B.), Atiologie d. Kropfes 3583.
Breitner (S.) s. Fischer (H.).
Brell (W.) s. Hölzl (F.).
Bremen (L. von) & Co. m. b. H. s. Hanseatische Apparatebau-Ges. vorm.

Bremen (L. von) & Co. m. b. H.
Bremmer (H.) s. Haas (W. J. de).
Brémond (P.), Innere Reib. v. Gasen bei hohen
Tempp. 1134.

Brendel (L. H.) s. Stanton (A. H.). Brender à Brandis (G. A.) u. Bohlken (S. F.), HCN-Best. in Leuchtgas 478. — Blaubest.

in ausgebrauchter Gasreinig.-M. 2353. Brennecke (E.) s. Böttger (W.). Brenthel, Einstuf. Verblaserösten v. Zink-blende 1921.

Breslauer (J.) s. Soc. D'Etudes Chimiques pour l'Industrie.

Breslauer Bankverein E. G. m. b. H., Tier. Leim 2625*D.

Bresler (S. E.), Wärmeleitfähigk. d. Kolloidsystst. 1851.

, Chariton (J. B.), Talmud (B. A.) u. Tal-

mud (D. L.), Solvatat. d. Moll. u. Zustands-gleich. d. Adsorpt. Schicht 3108. —, Druschinin (W. W.) u. Talmud (D. L.), Zweidimensionale Rkk. 1. Mitt. 818. u. Talmud (D. L.). Reichweite v. orientierenden Kräften u. Stabilität d. Schäume

u. Emulss. 842. Breternitz (H.), Susceptibilität v. Salzen d. Fe-Gruppe mit einer abgeänderten Quinckeschen Meth. 2243.

Breton (J.-L.), Unterss. d. Office National des Recherches et Inventions über die Ent-flammbark. v. Lacken u. Anstrichfarbe 2060.

Bretscher (E.) u. Deck (W.), Magnetorotat, be nichtadiabat. Ander. d. Magnetfeldes 1314.

Bretschneider (R.) s. Eble (K.). Bretsznajder (S.) s. Zawadzki (J.).

Brettmon (J.), Reinigen d. Gasfüll. v. mit ver. unreinigtem Edelgas Leuchtröhren 2171*D. gefüllten

Breuer (F.) s. Gilman (H.).
Breuers (W.) s. I. G. Farbenindustrie;
I. G. Farbenindustrie u. Wulff (C.)
Breuil (R. E.), Komplexe d. Athylendiami.s mit d. Halogeniden d. zweiwert. Fe 2965

Brewer (P. H.) u. Rankin (R. B.), Vergleich Elektrodialyse mit d. Neubauer-Meth. zur Mineralnährstoffmangels in Best. eines Böden 930.

Brewin (W.) u. Mott (R. A.), Koks-Bldg. 6. Mitt. Best. d. Teer- u. Gaswasser. ausbeute in d. Apparatur nach Gray-King

Brewster (M. W.), A Schweißapp. 601. Atomare H-Schweiß. mit

Brewster (O. C.) s. Standard Oil Co.
Breyer (F. G.) s. New Jersey Zinc Co.
Briand (M.), Dumanois (P.) u. Laffitte (P.),
Einfl. d. Temp. auf d. Entflammbarkeitsgrenzen brennbarer Dämpfe 3547.

Brick (R. M.) s. Phillips (A.).

Brickwedde (F. G.) s. Silsbee (F. B.); Urey

(H. C.)

Bridel (M.) u. Charaux (C.), Zus. d. Faulbaum-rinde. 1. Mitt. Lösl., ihre in W. lösl. Anthrachinonglykoside hydrolisierendes Ferment in d. Faulbaumrinde 1534; 2. Mitt. Dch. diastat. Wrkg. auf d. käufl. Rinde erhaltener Nd.: Emodol (Emodin) u. Frangulosid (Frangulin) 1535.

u. Kramer (A.), Asebotosid u. seine Identität mit d. Phlorizosid 3289.

Bridgeman (O. C.), A.-Bzn.-Mischsch. als Motortreibstoff 312.

- u. Molitor (J. C.), Best. d. Harzgeh. in Bzn. 2489.

— u. Querfeld (D.), Löslichk. v. A. in Bzn. 965. — Krit. Lsg.-Tempp. v. Gemischen v. Bzn., A. u. W. 1628.

Bridges (C. B.) s. Darby (H. H.).

Bridgham (C. M.) u. King (C. G.), Zus. d. Pektins aus d. Weißen d. Citrone 2277.

Bridgman (P. W.), Wrkg. d. Druckes auf d. elektr. Widerstand v. Metalleinkrystallen bei niedr. Tempp. 21. — Druck-Vol.-Temp.-Beziehh. v. 15 Fll. 347. — Kom-Temp.-Beziehh. v. 15 Fll. 347. — Kom-pressibilitäten u. Druckkoeff. d. Widerstandes v. Elementen, Verbb. u. Legierr. 348.

Brieger (G.) s. Helferich (B.).

Briese (R. R.) u. Mc Elvain (S. M.), Acetessigesterkondensat. 5. Mitt. Kondensat. höherer Ester 535.

II.

ıme d. ke.

des nt.

pe.

14.

tr.

ie;

65

rus

in

dg.

ng

nit

ey

m.

sl.

de

n.

ne

ls

in

V.

d.

d.

en

r. IT.

18-

Briggs (C. W.), Geringe innere Spann. ver-ursachende Wärme-Behandl. 3185. — u. Gezelius (R. A.), Erstarr. u. Schwind. u. ihre Bezieh. zur Bldg. v. Warmrissen im Stahlguß 3184.

Briggs (D. R.), W.-Beziehh, in Koll. 2. Mit., "Gebundenes" W. in Koll. 2957.
Briggs (G. E.), Aufspeicher. v. Ionen in lebenden Zellen 2147. — Pflanzl. Assimilat. u. Atmung. 21. Mitt. Indukt.-Phasen d. Photosynth. 2545.

Briggs (H.), Graph. Klassifikat. C-halt. Mineralien: Stell. d. Konstituenten d. gewöhnl. Kohle 3643.

Briggs (H. B.), Entwickl.-Probleme 1771. -Küpenfarbstoffe 1771.

Briggs (I. A.) s. Smith (M. C.)

Brigham (H. R.) s. Huston (R. C.). Bright (H. R.) u. Fowler (R. M.), Best. v. Al Bright Star Battery Co., Koretzky (H. M.) u. ... Keller (F. A.), Trockenbatterie 1734* A.

Brigl (P.) u. Benedict (O.), Nutria-Gallensäure 2831. — Einfl. v. Asparagin u. Betain auf d. N-Stoffwechsel d. Wiederkäuers 2848.

u. Grüner (H.), Kohlenhydrate. 16. Mitt. Derivv. d. d-Glycerinaldehyds aus d-Mannit 1013.

u. Zerrweck (W.), Kohlenhydrate. 17. Mitt. Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Acetonglucose in Ggw. v. ZnCl₂ 1014. rignardello (A.), Ungleichheiten d. Titers

Brignardello (A.), bei d. Baumwollweberei 2917.

Brignone (C.), Empirie oder Technik bei Ziegelöfen 924.

Brill (H. C.) u. Bulow (T. A.), Alkaminester aliphat. Säuren: Novocainanaloge. 4. Mitt. 876.

u. Cook (C. F.), Alkaminester d. Zimtsäure u. ihrer Derivv.: Novocainanaloge. 5. Mitt. 877.

Brill (J. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

Brilliantow (N. A.) u. Obreimow (I. W.), Tempern plast. deformierter Steinsalzkrystalle 8. Brillouin (L.), La méthode du champ self-consistant, Exposés sur la théorie des quanta [508]. — Deut. d. Supraleitfahigk. 510. — Sich erhaltende Felder u. metall. Elektronen. 3. Mitt. 819. — Das sich selbst erhaltende Feld für gebundene Elektronen; Supraleitfähigk. 2649.

Brimley (R. C.), Geschwindigk. d. Absorpt. v. Gasen dch. Fil. 819.

Brinek (J.), Rhodan; Autodesinfekt. d. Magens 3875.

Brinckmeier (H.) s. Braunsdorf (K.).

Brindle (H.) s. Monk (H. E.).

Brindley (G. W.), Brech. v. Röntgenstrahlen dch. vollkommene Krystalle 176. — Re-flex. u. Brech. v. Röntgenstrahlen dch. voll-kommene Krystalle 1476. — Energie-verluste langsamer Elektronen in N₂ 2938. Briner (E.), Chem. Individuum, Element u. Valenz 3379.

— u. Biedermann (H.), Eigg. v. mit verschied. Arten dunkler Entlad. hergestelltem O₃; Kp. d. reinen O₃ 31. — Ozon als Oxydationskatalysator. 6. Mitt. Einfl. v. Ver-

dünn., Licht u. Autoxydat.-Katalysatoren 3533; 7. Mitt. Ozonisat. v. HJ in Lsg. 3533. Briner (E.), Denzler (C.) u. Paillard (H.), Ozonisat. v. Ölsäure u. Leinöl 3505.

u. Wakker (C. H.), N-Verbb. 1567*F.
Bring (G.), W. Petersson 1.
Brink (J.) s. Lemme (W.).

3989

Brinker (F. A.) s. Ruth Co.
Brinkley (S. R.), Principles of general chemistry [1300].

Brinkman (R.), Margaria (R.) u. Roughton (F. J. W.), Kinetik d. CO₂-H₂CO₃-Rk. 1964. Brinn (J.), Al-Flußmittel 1922. — Verhüt. v. Seigerr. bei Bronze 2590.

Seigerr. bei Bronze 2590.

Brintzinger (H.) s. Beier (H. G.); Brintzinger (J.); Bubam (W.).

— u. Beier (H. G.), Beeinfl. d. Löslichk.
wl. Stoffe dch. hydrophile Kolloide bzw.
adsorbierende Stoffe. 1. Mitt. Löslichk.
Beeinfl. dch. Gelatine 2247; 2. Mitt. Löslichk.
Beeinfl. dch. Glycomi ersbiene 2802 lichk.-Beeinfl. dch. Gummi arabicum 2803.

Brintzinger (J.) u. Brintzinger (H.), Nachw. v. Ba, Sr u. Ca im systemat. Gang d. Analyse 2861.

Brioux (C.) u. Jouis (E.), Dünge-Wrkg. v. Mg 2181.

Brislee (F. J.), Grundmetalle d. elektr. Verteil.: Cu, Al u. Pb 2433.

British Aluminium Co., Gwyer (A. G. C.) Pullen (A. N. D.), Anoden aus Al 3898* E. British Arkady Comp. u. Hewitt (H.), Teigbereit. in zwei Arbeitsstufen 1801*Holl.

British Bemberg, Ltd., Kupferoxydammoniak-seide 160*E. — Kunstseide 3513*E.

British Cast Iron Research Association, Norbury (A. L.) u. Morgan (E.), Gußeisen 3613*Can.

British Celanese Ltd., Färben v. Fäden oder Bändern aus Celluloseestern 284*E.—
Cellulosederivv. 305*E.— W.-feste Celluloseacetatfolien 307*E.— Matte Kunstseide 1282*E.— Behandl. v. Fäden, Garseide 1282°E. — Benandt. v. Fauen, Garnen, Bändern u. dgl. aus Cellulosederivv. 2481°E., 2613°E. — Behandl. v. Samtgeweben mit einem Geh. an Kunstseidenfäden 2613°E. — Behandl. v. Garnen oder Fäden 2768°E. — Veredel. v. Textilien

u. Dickie (W. A.), Kreppgewebe 2769*F.

, Dickie (W. A.) u. Hill (F. B.), Textilmaterialien aus organ. Cellulosederivy. 2612*E.

2012* E.

, Dreyfus (H.), Dickie (W. A.) u. Moncrieff (R. W.), Kreppgewebe 2769* E.

u. Ellis (G. H.), Musterwrkgg. auf aus Celluloseestern bestehenden oder solche enthaltenden Stoffen 3621* E. — Azofarbstoffe auf d. Faser, bes. auf Celluloseestern u. -äthern sowie tier. Fasern 3622* E.

Atom y. Färbb, auf Acctategiel 3764* Atzen v. Färbb. auf Acetatseide 3764*

d. Faser 3346* E. — Azofarbstoffe auf d. Faser 3347*E. — Azofarbstoffe 3487*E.

—, Ellis (G. H.), Olpin (H. C.) u. Miller (W. B.), Herst. v. Anilinschwarz auf Acetat-seide oder Mischgeweben daraus 3052*E. - u. G 1585* E. Groombridge (W. H.), Acetaldehyd British Celanese Ltd., Kirk (E. W.) u. Ellis (G. H.), Azofarbstoffe auf d. Faser 3346* E. Moncrieff (R. W.), Kreppgewebe

2768* E.

—, Olpin (H. C.) u. Ellis (G. H.), Atzen v. Färbb. auf Textilstoffen 3763*E., F. — Gelbe Färbb. u. Drucke auf Celluloseestern u. -äthern 3763*E., F.

-, Oxley (H. F.) u. Groombridge (W. H.), Regulier. d. Tempp. bei exothermen chem.

Rkk. 936* E.

- u. Taylor (W. I.), Stapelfasern 161*E. — Kunstseide 1282*E. — Nachbehandl. v. Kunstseide 1282* E.

, Welch (S. A.) u. Roberts (R. P.), Vergüt. v. künstl. Stapelfasern 1949*E. — Behandl. v. Textilstoffen 3935* E.

British Coal Distillation Ltd., früher Leicester-

shire (L. & N.) Coal Distillation Ltd. u. Machen (C.), Aufbereit. v. Kohle 809*E. British Coal Refining Processes Ltd. u. Salerni (P. M.), Verschwel. v. Kohle 2219* E.

British Colliery Owners Research Association, Graham (J. I.) u. Skinner (D. G.), Druck-hydrier. v. Kohle 165*E.

British Dyestuffs Co., Hailwood (A. J.) u. Shepherdson (A.), Herst. fein verteilter fester Sto fe 2568*A.

British Industrial Solvents Ltd., Joshua (W.P.), Stanley (H. M.) u. Dymock (J. B.), Kondensat.-Prodd. aus aliphat. Verbb. 2190*E.

—, Langwell (H.) u. Youell (J. E.), Konden-

sat. v. Aldehyden mit Ketonen 1759*E. -Fl. für hydraul. Zwecke 1905*E. — Kondensat. Prodd. v. Aldehyden u. Ketonen 2756*Aust.

British Oxygen Co. u. Murray (K. S.), Vergasen v. verflüssigten Gasen 753*Aust.
British Thomson-Houston Co., Reib.-Körper, bes. Bremskörper 1787*E. — Kitt 1958*.
— s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Hou-

u. Barringer (L. E.), Elektr. Isolierstoff 2433* E.

-, Bray (G. R. R.) u. Martin (R. J.), Schicht-körper 3937* E.

- û. Clark (F. M.), Elektr. Isoliermittel 102* E. — Behandl. v. elektr. Isolierstoffen 102* E

, Clark (F. M.) u. Ruscetta (R. A.), Elektroisolier-M. 1563* E.

- u. Devers (P. K.), Glas v. hoher Druck- u. Stoßfestigk. 1741* E.

- Durant (W. W.) u. Scrutchfield (P. H.), Glyptalharze 1785* E.

- u. Fiedler (E. F.), Phenolformaldehyd-

harze 140*E

-, Grupe (H. L.) u. Kienle (R. H.), Kautschuk-Alkydharzmischung 2904* E.

u. Kelley (F.C.), Niobcarbid 778*E.—Gesinterte Hartmetallegier. 1753*E., 3755*E. -, Metcalf (G. F.) u. Kling (A. J.), Se-Zellen 3023*E.

- u. Segar (H. D.), Isolier. v. elektr. Leitern 2433*E.

- u. Thomson (H. E.), Lichtelektr. Zelle 2037* E.

u. Weed (J. M.), Schweißelektrode 130* E. - u. Wright (J. G. E.), Kunstharz 3921* E.

Brittain (F. W.) s. Olson (A. R.). Britton (E. C.) s. Dow Chemical Co. Britton (H. C.) s. Solvay Process Co.

Britton (H. T. S.) u. Robinson (R. A.), Phy. sikochem. Unters. v. komplexen Säuren. 10. Mitt. Fäll. v. Metallvanadaten u. V. Berechn. 1005.

u. Wilson (B. M.), Elektrometr. Unters. u. Wilson (B. M.), Elektrometr. Unters. d. Fäll. v. Hydroxyden. 9. Mitt. Wrkg. v. NH₃ auf HgCl₂-Lsgg. 1329; 10. Mitt. Wrkg. v. NH₃ auf Lsgg. v. K-Mercurijodid u. HgBrg. Hg(NO₃)₂, HgSO₄ u. Hg(ClO₄)₂ 3825; 11. Mitt. Ammoniakal. Lsgg. v. AgNO₃ u. Ag₂O 3825.
Britton (S. C.) u. Evans (U. R.), Passivität d. Metalle. 6. Mitt. Vergleich zwisch. d. Durchdring. Vermögen v. Anionen 3668

Durchdring.-Vermögen v. Anionen 3668.

Britton (S. W.) s. Eagle (E.). Britzke (E. V.) u. Kapustinski (A. F.), Affinität v. Metallen zu S. 5. Mitt. Allgemeine Schlußfolgerr. 1489.

, Kapustinski (A. F.) u. Tschenzowa (L. G.), Affinität v. Metallen zu S. 3. Mitt. Verbrenn.- u. Bldg.-Wärmen d. Sulfide v. As u. d. Verbb. As₂O₃·As₂O₅ u. As₂O₅·SO₃ 1489.

-, Kapustinski (A. F.) u. Wesselowski (B. K.), Affinität v. Metallen zu S. 4. Mitt. Dissoziat. d. Sulfide v. Zn u. Mn 1489.

-, Schmanenkow (I. W.) u. Blashenkowa.

(A. N.), Entfern. d. S aus Hüttenkoks. 2. Mitt. 1624.

Broadhurst (H. M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Broadway (L. F.) u. Fraser (R. G. J.), Dampf-

druck v. trans-Dijodäthylen 349. Brobeck (A.), Laugenumwälz. bei d. zellstoffkoch. 959. - Kochen v. Zellstoff - Sulfitlaugenzirkulat, bei d. 1453* A. Zellstoffkoch, 1946.

Brocart (J.), Butan u. seine Verwend.-Möglichkeiten 2217, 2616.

Broch (E.), Krystallstrukt. v. YVO, 177.

Broche (H.) s. Pott (A.).

u. Schmitz (H.), Hydrierte Naphthaline
1763*A.

Brochin (I. S.) s. Birjukow (J. P.).

Brock (G. C.), Neue Ag-Filter für ultravio-lettes Licht 2858.

Brocklebank (E. W.) u. M. Schwel. v. Kohle 2219*E. Mitford (W. B.),

Brockmann (H.) s. Kuhn (R.).

Brockmann (M. C.) u. Werkman (C. H.), Best. v. 2.3-Butylenglykol in Gär.-Prodd. 628.

Brockway (L. O.), Dreielektronenbind. im ClO₂
2095. — Elektronenbeug. u. Mol.-Strukt. v. Cyanogen u. Diacetylen 3806.

 u. Pauling (L.), Strukt.-Best. d. Hexa-fluoride v. S, Se, Te mittels Elektronen-beug. 1477. — Elektronenbeug.-Unters. d. Mol.-Strukt. v. Methylazid u. Kohlensuboxyd 3657.

Brode (I.) s. I. G. Farbenindustrie. Brode (R. B.) s. Jordan (E. B.).

u. Jordan (E. B.), Elektronenreflex. an fl. Hg 1638.

Brode (W. R.) u. Wernert (I. J.), Spalt. v. β-Athoxyaminen 46.

Brodersen (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).

. II.

Phy.

uren.

. V.

iters.

rkg. d u.

10,02

. V.

ät d.

d. . d

ffini-

neine

(L. Mitt. le v.

SO3

i (B. Mitt. 39.

owa

toks.

ical

mpf-

lfit-

stoff

i d.

lich-

aline

vio-

B.),

Best.

628.

CIO, ukt.

exanens. d.

ilen-

. an

. V.

rie; .).

Brodkorb (F.) s. Gesellschaft für Kohlen-Brodski (A. I.), Opt. Unters. v. Elektrolyt-Lsgg. 3162.

Lagg. 3102.

—, Afanassjew (A. S.), Dikowa (M. G.),
Trachtenberg (F. I.) u. Schaposchnikowa
(M. M.), Elektrolyt. Darst. v. H₂O₂ aus
H₂SO₄. 1. Mitt. Theorie u. Grundlage des Prozesses 1566.

Brodski (D. A.), Mechanismus d. Perkinschen Rk. 1341.

Brockmeijer (J.), I serum 1065, 1728. Indicanmenge im Blut-

Brönsted (J. N.), Definit. d. Gibbsschen Potentials 2652. — Verwend. d. osmot. Druckes in d. chem. Thermodynamik 2652. čise (H. L.), Wrkg.-Querschnitte an Gas-

Bröse (H. L.), Wrkg.-Querschnitte a molekülen 2236. Brogden (E. M.) s. Brogdex Comp.

Brogden (E. M.) s. Dogden (E. M.) u. Trow-bridge (M. L.), Konservier. frischer Früchte 153* A. — Behandl. v. frischen Früchten für d. Markt 1615* A. Broglie (L. de), Théorie de la quantification dans la nouvelle mécanique [2239]. — s.

Auger (P.).

Brohn (K.) s. Lüning (O.). Broich (F.) s. Abderhalden (E.). Broich (M.), Verchrom. 770. — Rasierklingenfabrikat. 3036.

Bromiley (E. C.) u. Quiggle (D.), Gleich-gewichte zwischen Dampf u. Fl. bei KWstoffgemischen 3894.

Broniewski (W.) u. Lewandowski, Desoxydat. d. Messinge 2590.

Bronn geb. Altmann (I.) u. Concordia Bergbau-Akt.-Ges., Vorbehandl. v. Schwelgasen für d. Zerleg. dch. Kompress. u. Tiefkühl. 2619* D.

Concordia-Bergbau-Akt.-Ges. u. Fischer (G.), Entfernen v. Acetylen, Diacetylen u. KW-stoffen mit dreifacher Bind. aus Koksofengas 480* D.

Bronstein (M.), Leitfähigk. elektron. Halb-leiter im Magnetfeld 189. Brookens (N.), Verbrenn.-Wärme d. Glykogens

Brooker (L. G. S.), Hamer (F. M.) u. Mees (C. E. K.), Sensibilatoren für Infrarotphoto-graphie 2360.

Brookfield (R. W.), Variatt. in d. Konzz. v. Mg, Ca u. anorgan. P im Serum v. Kaninchen 3304.

Brooks (A. M.) s. Raffold Process Corp. Brooks (B. T.), Alkohole u. ähnl. Prodd. aus Erdől 3074. — s. Gray Processes Corp.; Petroleum Chemical Corp.; Standard

Alcohol Co.

Brooks (G.) s. Bertrand (G.).

Brooks (M. M.) = Moldenhauer Brooks (M.).

Brooks (S. C.), Aufspe lebenden Zellen 2147. Aufspeicher. v. Ionen in

Broom (W. A.), Handelsmäß. Best. v. Vitamin D 1889.

Brophy (G. R.) s. General Electric Co.

u. Wyman (L. L.), Wärmebehandl. v.
kaltgewalztem Bandstahl 2316.

Brosa (S.) s. Torres (C.). Brosel (F.) s. Vereinigte Farben & Lack-

fabriken.

Brosteaux (J.) s. Putzeys (P.)

Brot (M.) u. Buisson (M.), Löslichk. d. BaSO4 in konz. H₂SO₄ (Analyse v. Papier) 473.

Brouckere (L. de), Adsorpt. v. Elektrolyten deh. krystallin. Oberflächen 196.

u. Gillet (A. E.), Colorimetr. Best. d. Fe nach d. Rhodanid-Verf. 1899.

nach d. Rhodamd-vert. 1899.

Broude (L.), Extraktivstoffe d. Muskeln.

33. Mitt. Krebsmuskulatur (Astaeus fluviatilis L.) 403.

Broun (A. S.) s. Orlow (N. A.).

Broun (D.) Lévy (J.) u. Meyer-Oulif (P.),

Scopolamin-Einfl. auf d. Wrkg. d. Rinden-

u. Hirnstammschlafmittel 1210.

Brous (G. C.) s. Müller (R. H.).
Brouwer (G.) s. Olie (J.).
Brown (A.) u. Tisdall (F. F.), Wrkg. v. Vitaminen u. anorgan. Elementen auf Wachstum u. Widerstandsfähigk. v. Kindern gegen Krankhh. 3305.

Brown (Aaron), Glycerinhalt. Pollenextrakte zur Behandl. v. Heufieber 3719. Brown (C. L. M.) u. Lum (E. A.), Agar-Agar-Paraffinemulss. 3013.

Brown (D. F.) s. Standard Oil Development Co.

Brown (D. J.) s. Andrews (L. V.). Brown (D. M.) u. Luck (J. M.), Arginin. 2. Mitt. Phosphorarginin als Vorläufer v. Kreatin 2697

Brown (E. F.) s. Goettsch (M.).

Brown (E. M.) s. Campbell (A. N.).
Brown (F. E.) s. King (W. B.).

u. Headington (C. E.), Beständigk. v.
Athylenglykol in sauren Lsgg. 1007. Brown (F. W.), Atomwellenfunktt. 1301. — Lad.-Verteill. in F u. Ne 2369.

Lad.-Verteill, in F u. Ne 2369.

— u. Dunn (C. G.), Atomwellenfunktt. 2234.

Brown (G. W.) s. Bonhoeffer (K. F.).

Brown (H.) s. Bartell (F. E.).

Brown (H. B.) s. Shohl (A. T.).

Brown (J. L.) s. Jones (T. O.).

Brown (J. S.), Wollforsch. 2917.

Brown (L.) s. Dow Chemical Co.

Brown (L. C.) s. Pond (E. K.) Comp.

Brown (O. W.). Shelley (R. L.) u. Kapping.

Brown (O. W.), Shelley (R. L.) u. Kanning (E. W.), Ausdehn. als Kontrollfaktor für d. Zus. d. Paste für d. posit. Platten v.

Bleiakkumulatoren 2433.

Brown (P. E.) s. Smith (F. B.). Brown (R. J.) u. Nees (A. R.), Löslichk. v. Saccharose in Sirupen aus Rübenzuckersäften 1795.

Brown (R. L.) u. Odell (W. W.), Hydratat. v. ungesätt. KW-stoffen 3192*A. — Sauerstoffhaltige Verbb. 3616*A. — Herst. v. Äthern 3758* A.

Brown (R. R. H.) u. Muir (J. J.), Dampfdruck v. S bei 50° 25.

Brown (R. W.) s. Mineralite Corp.

Brown (W.), Trockenreinig. 153.

Brown (W. A.) s. Blake-Smith (L.).

Brown (W. G.), Intensitätsveränderr. in Fluo-

rescenzserien v. Na 3663. Brown (W. R.) u. Mason (F. A.), Blaues Na-Salz v. Rhodamin B u. verwandte Verbb. 3123.

Brown Co., Trockenapp. 1562*N. — Geruch-freies Papier 3363*E. — u. Barton (C. B.), Graphitelektrode 919*A.

Brown Co. u. Hill (R. B.), Lederersatz 3937*A.

u. Richter (G. A.), Kochen v. Papierstoff 304*Can. — Aufarbeit. v. Sulfitzellstoff-kochlauge 305*A. — Aufarbeiten v. Zellstoffaufschlußablaugen 473*A. - Sulfit-Zellstoff 1813* A. zellstoff 1623*A. -Cellulosefasermaterial v. geringer Viscosität 2215*Can. — Kochen v. Zellstoff 2215* Can. — Papierstoff aus Manilahanf 2480* A. Papier-Herst. 2611* A. - Furfurol 3071* A. -, Richter (G. A.), Arsdel (W. B. van) u. Hill (R. B.), Lederersatz 475*A.

-, Richter (G. A.) u. Schur (M. O.), Papierstoff mit hohem a-Cellulosegeh. 304* Can. u. Schur (M. O.), Geruchlosmachen v.
 Papier 1452*A. — Nitrocellulose 1956*A. -, Schur (M. O.) u. Hoos (B. G.), Cellulose-Vorbehandl. für d. Nitrier. 2612*A.

-, Schur (M. O.) u. Rasch (R. H.), Ent-fernen d. harzart. Verunreinigg. aus einer wss. Suspens. v. Cellulosefasern 2215*Can. Brown, Boveri & Cie., Akt.-Ges. s. Akt.-Ges. Brown, Boveri & Cie.

Brown & Caine (Chicago Division) of Tung-Sol Lamp Works Inc., Damarin (F. L.) u. Harper (D. A.), Verbesser. d. isolierenden Eigg. v. porösen Isolierstoffen 2434*A. Brownback (H. L.), Überziehen v. Stahl mit

Bronze oder Messing 2189*F

Browne (A. W.) s. Dresser (A. L.); Frost (W. S.); Howard jr. (D. H.).

Browne (C. A.), Ursprünge d. Zuckerfabrikat. in USA. 1. Mitt. Rohzuckerprodukt. aus Zuckerrohr 654.

Browne (F. L.), Haltbarkeitsprüf. v. Hausanstrichfarben 3345. - Wirksamk. v. Anstrichen gegen d. Aufnahme v. Feuchtigk. deh. Holz 3483.

Browne (G.) s. Edwards (R. S.)

Browne (J. S. L.) u. Grant (R.), Milchsäure-Bldg. in Leberbrei 3153.

Browne (V. B.), Stahllegier, für Crackanlagen 277*A. — Mineralöispalt, 971*A. — Krupp-Prüf. d. Lebensdauer v. Cr-Ni-Stählen 18—8 1245. — Angabe d. Lebensdauer v. Cr-Ni-Stählen 18—8 dch. d. CuSO₄-Probe 2048. — Wahllose Anwend. einer Korros.-Prüfmeth. ist schädlich 3042.

Brownfield (B.) s. Freed (S. C.).
Browning (C. H.) s. Ashley (J. N.).

—, Cohen (J. B.), Cooper (K. E.), Elling-

worth (8.) u. Gulbransen (R.), Antisept. u. trypanocide Wrkg. v. Benzoylamino-chinolinanil- u. Styryl-Verbb. 2534.

Browning (R. P.), Feueranzünder 3521*E. Brownlee (R. H.), Ruß 2722*A.

Brownlie (D.), Verwend. v. minderwert. Gas

Brownscombe (E. R.) s. Fricke (H.); Har-

ned (H. S.). Brownsdon (H. W.), Cook (M.) u. Miller (H. J.), Eigg. aushärtender Ni- u. Al-halt. Cu-

Legierr. 3336.

Broxon (J. W.), Meredith (G. T.) u. Strait (L.),
Schwankk. d. Höhenstrahl.-Ionisat. 1640. Brož (J.), Cellulosefilme 1453*Tschech. Folien u. dergl. aus Viscose 3643*Oe.

Bruce (W. Mc A.) s. Permutit Co. Bruch (E.) s. Wrede (F.). Bruch (N.) s. Hoffmann (H.).

Bruck (M.), Schriftzüge, Schutzmarken etc. auf glasklarem oder undurchsicht., farb. losem oder gefärbtem Untergrund 2613* D.
Bruck (W.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G.

Farbenindustrie u. Kränzlein (G.). Bruckner (S.) u. Meinhard (P.), Bitumenarten im filtrierten ultraviol. Licht 643.

Brüche (E.) u. Johannson (H.), Elektronen. mikroskop. Beobachtt. an d. Ba-Dampf. Kathode 1638.

Brücke (F. T.), Glykogen-Bldg, in Hefe 2998. Brückner (C.), Materie u. Energie 2629. Brückner (G.), D. d. Getreides, Ermittl. u. Eign. als Bewert.-Faktor 800.

Brückner (H.), Temp.-Regulier. mit Kontakt. thermometern 2294. — s. Bunte (K.),
— u. Jacobus (G.), Aktivität v. Ni-Katalysatoren für d. CH₄-Synth. 1951.

Brückner (K.), Best. kleiner Se-Mengen in
Schwefelkiesen 3887.

Schwefelkiesen 3887.

Brüggemann (H.) s. Krzywanek (F. W.).

Antiskorbut. Wrkg. d. Brüggemann (J.), Antiskorbut. Wrkg. d. Ascorbinsäure 409.

Brülhart (A.) s. Tanner (C.).

Brüllau (M.), Trüffelwurst mit Rothäubehen

Brümmer (F.) s. Fricke (R.). Brugère (S.), Celluloseacetat 3068.

Bruggeman (D. A. G.), Berechn. d. DE. eines Salzes 1977.

Brugsch (H.) u. Lautsch (J.), Behandl. d. Agranulocytose mit Pentosennucleotid 1894. Bruhn (B.), Zementmisch. 765*A. — Zementherst. 765*A.

Bruhn (M. J.) u. Himwich (H. E.), Wrkgg. v. Acetylcholininjektt. auf d. Blutfett u. Glucose 1203.

Bruhns (G.), "Müllersche Lsg." 1444. Zucker-Bestst. in allerlei Stoffen 1796. Best. d. wirksamen Cl in Bleichlaugen 3887.

Bruijn (H. de) s. Kautsky (H.). Bruiltet (A.) s. Pascal (P.).

Bruin (T. L. de), Humphreys (C. J.) u. Meggers (W. F.), Zweites Spektr. v. Kr 3663.

Bruinier (A. G.), "Gardinol" u. "Brilliant Avirol"-Prodd. 2075.

Brujewitsch (S. W.) u. Karpowa (N. P.), Abhängigk. d. p_H v. d. Temp. in Puffer-Lsgg. 3816.

Bruk (S. A.), Gichtstaubzusatz zur Koksofenbeschick. 1456.

Brukl (A.) u. Plettinger (E.), ReOCl₄ 1327. Brumpt (L.) s. Erhardt (A.).

Brunauer (S.) s. Mayer (J. E.).

Brunck (O.), Best. d. Ca u. seine Trenn. v. Mg 2564

Bruner (H. D.) s. Wakerlin (G. E.).

Brunetti (R.), L'atomo e le sue radiazioni [339]. - u. Ollano (Z.), Zeitweise Aktivier. v. Geiger-Müller-Zählern infolge Behandl. mit Röntgenstrahlen 188.

Brunner (A.) s. I. G. Farbenindustrie. Brunner (K.), Mikoss (M. v.), Riedl (J.) u. Brunner (W.), Derivv. v. 3.3-Dimethylindo-linonen. 2. Mitt. 2673.

Brunner (R.) s. Schreder (K.). Brunner (W.) s. Brunner (K.).

Bruno (A.), Anwend. d. Düngemittel (wissenschaftl. Prüf.) 2879.

. II.

etc. farb.

3* D.

I. G.

arten

nen-

mpf.

2998.

d. u.

takt-). ata-

n in

.). d.

chen

eines

. d.

894. ent-

g. V.

u.

887.

gers

iant

Ab-

agg.

oks-

7.

. v.

39].

mit

e.

17.

do-

en-

(.).

"Serono" 1894.

Brunot (F. R.), Giftigk. v. OsO₄ 1057. Bruns (B.), Maximowa (M.) u. Pos (E.), Mechanism. d. Bldg. v. sauren Oxyden auf

Kohlenoberflächen 847. u. Zarubina (O.), Ander. d. Isothermengestalt bei fortschreitender Aktivier. v. Kohlen 3825.

Konlen 3820.

Brush Development Co. u. Kjellgren (B.),
Große reine Krystalle 3026*A.

Bruson (H. A.) s. Resinous Products &
Chemical Co. Inc.; Röhm & Haas Co.
Brussoff (A.), Kalkspeicherndes Bakterium
u. d. v. ihm gebildeten "Krystalle" 560.—
Ertseelbuläre, Estthida, deb ein kelle Extracelluläre Fettbldg, dch. ein kalk-speicherndes Bakterium 1376.

Bruun (J. H.) u. Hicks-Bruun (M. M.), 1.1-Di-methylcyclopentan u. 2-Methylhexan in einem Midkontinenterdöl 309.

Bruylants (P.) s. Merckx (R.). Bruyne (J. M. A. de), Davis (R. M.) u. Gross (P. M.), Dipolmoment u. Gruppenrotat. 1. Mitt. Momente d. Chlor- u. Nitrobenzylchloride u. Effekt d. Gruppentrenn. 3538.
Bruynoghe, Manuel de bactériologie [3712].
Bružs (B.), Theorie d. Wärmeleit. 1315. —
Thermodynam. Behandl. stationärer Systst.
1488. — Thermodynam. Prinzip für statio-

Bryan (C. C.) s. Tartar (H. V.).
Bryan (J. M.), Wrkg. d. [H'] auf d. Oxydat.
v. Fe''-Citrat-Lsgg. 2632.
Bryant (G. R.) s. Govers (F. X.).

Bryant (W. M. D.), Empir. Formeln für d. Molarwärmen aus spektroskop. Daten 1488. Bryce (R. M.), Pomade 3493*F.

Bryde & Dahls Hvalfangerselskap A/S, Kon-servieren v. Nahr.-Mitteln, wie Fleisch, Fisch o. dgl. 1800*N.

Bryman (J. M.) s. Morris (T. N.). Bryson (H. C.), Unzerbrechliche Grammophon-

platten 1436. — Füllstoffe 1591. Bržek (J.), Schäumen bei d. Saturat. 2906. Buadze (S.), Auftreten v. auf aus Inkret .-Organen dargestellte Substrate eingestellten Abwehrfermenten bei körperl. Anstreng. 74.

— Quantitat. Mess. d. Wrkg. verschied.
Fermente 2995. — Hormonale Beeinfluss. d. Kreatin-Kreatininstoffwechsels unter Be-

d. Areath. Areathinston weines in the Berücksichtig. v. Gesamt-N, Harnsäure u. Allantoin 3581. — s. Abderhalden (E.). Bubam (W.) u. Brintzinger (H.), Thermoregulator für höhere Tempp. 1061.
Bubnow (N. I.), Baustoffe d. Art Heraklit, Fibrolit 2043.

Buc (H. E.) s. Standard Oil Development

Buch (K.), B₂O₃ im Seewasser u. ihr Einfl. auf d. CO₂-Gleichgew. 200, 1330.

Buchanan (J. H.) s. American Bottlers of carbonated Beverages.

Buchanan (M. A.) s. Coleman (G. H.). Buchgraber (J.) s. Annók (I.). Buchholtz (H.) u. Krekeler (K.), Bekämpf. d. Korros.-Dauerbruchs 1424.

Buchholz (F. K.) s. Diepschlag (E.). Buchkremer (R.) s. Russ (E. F.). Buchler (C. C.) s. Page jr. (J. M.).

Bruno (D.), Conjunctivitis vernalis u. ihre Heil. mit reinem u. natürl. Adrenalin Subst. v. wss. Pyrethruminsektenpulver-Subst. v. wss. Pyrethruminsektenpulver-suspenss. 113.

Buchner (H.), Diamagnetismus fl. Gemische

2651.

Buchner (M.), Aufschluß v. Tonen auf saurem Wege 587*D. — AlF₃ u. Verbb. d. Al 1913*A.—Zerlegen v. komplexen Fluoriden 2039*A. — Al₂O₃ 3902*D.

Buchtala (J.), Analyse v. KW-stoffen u. v. Grubengas mit d. Mikrodynamographen 2009.

2926.

Buchwald (R.) s. Rosenmund (K. W.).

Buck (J. S.), Katalyt. Red. v. Mandelsäure-nitrilen 698. — Sogenanntes 1.2-Dihydropapaverin 878. - Red. v. Oxymandelsäurenitrilen 1872.

- u. Ide (W. S.), Gemischte Benzoine. 10. Mitt. Überführ, v. Benzanisoin in Anisbenzoin 3272.

Buckendahl (W.), Physikal.-chem. Analyse biol. Wrkgg. v. Seifen u. Tannin 2159. Buckeye Twist Drill Co., Rodman (C. J.) u.

Dunmire (R. P.), Reinig. gebrauchter Isolieröle 2621* A.

Buckley (S. E.) s. Felsing (W. A.). Bucknam (J. H.) s. Linde Air Products

Comp

Bucy (E. H.), Vordispergierte Pigmente 624. Budagjan (F. E.) s. Okolow (F. S.). Buddenbrock (R. v.) s. Alder (K.). Budelmann (G.) s. Schulten (H.). Budenheim s. Chemische Fabrik Buden-

heim A .- G.

Buderussche Eisenwerke, Schleudern v. As-bestzement-Rohren 1742*D. Budgen (N. F.), The heat treatment and annealing of aluminium and its alloys [278].

Budiloff (N.) s. Siemens-Elektro-Osmose G. m. b. H.; Siemens & Halske Akt.-Ges.

 Budnikow (P. P.), Gips u. Gipsunters. [1420].
 — Rk. d. S mit d. Terpenen u. Nutzbarmach. dieser Rk. für d. Darst. einer Lsg. v. fl. Au 1913. — Klinkerloser Schlacken-zement 1570. — Anhydritzement. 1. Mitt. 3330.

 u. Belowodski (W. W.), Ukrain. Trifel in d. Zement- u. feuerfesten Industrie 2440. – u. Dorofejew (W. M.), Ausnutz. v. Rück-ständen bei d. Gewinn. v. Tonerde aus Kaolin 1910.

- u. Grebenik (A. A.), Magnesit- u. Chromit-magnesitsteine u. Hüttenpulver 589.

 u. Gulinowa (L.), Modifikatt. d. CaSO₄
 als Erreger d. bas. Schlacken v. Hochöfen 109. — Schlacken v. Kriwoj Rog u. Fabri-kat. d. Schlackenportlandzements 1916.

- u. Mandelgrün (E. L.), Chromitdinasziegel 267. — Einfl. d. Schamottestaubes auf feuerfeste Schamottesteine 3904.

Budnitzky (S.) s. Ssuknewitsch (J.). Budowski (I.), Versilber.-Mittel für Anreibe-versilber. 603*D.

u. Bardt (H.), Härten v. Fe, Stahl oder ähnl. Metallen 1425*F.

Budrow (T. T.) s. Hunter (W. H.). Büche (K.) s. Goldschmidt (T.) A.-G. Büche (W.), Absieben v. Suspenss. 917.

Büchi (J.), Alkaloidbest. v. Radix Ipecacuan- Building Research Board, Technical papers, hae 256.

Büchner (A.) u. Etzrodt (A.), Gleichstromnetz als Wechselstromquelle für Meßzwecke 2561.

Büchner (K.) s. Preußische Bergwerks-und Hütten-A.-G.Zweigniederlassung Salz- und Braunkohlenwerke.

Bückert (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Baumann (P.).

Buedinger (W. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Büdowerk Schwenningen a. N., Burk (C.) u. Schüler (E.), Desinfizierend wirkendes Wachsbohnermittel 1959* E.

Bühl (A.), Nachw. metastabiler Atome 3392.
Buell (M. V.), Strauss (M. B.) u. Andrus (E. C.),
Stoffwechsel-Veränderr., bes. P u. Kohlehydrate im autolysierenden Gastrocnemius u. Herzmuskel n., mit Thyroxin vergifteter u, nebennierenloser Tiere 1201.

Bülow (B. F. v.) s. Fortner (J.); Lockemann (G.).

Bümming (G.), Nachw. v. Phthalsäurediäthylester in alkoh. Zubereitt. nach Lyons 1065. Büngeler (W.), Einw. d. Schilddrüse auf d.

Gewebsoxydat. Zentrale Regulat. d. Gewebsstoffwechsels 236.

Bünger (H.), Helms (E.), Honcamp (F.) u. Malkomesius (P.), Fütter. mit Fischmehl an Kälber u. Milchkühe 2071.

u. Lamprecht (H.), Kälberfütter. mit Fischmehl. 1. Mitt. 2072.

Lamprecht (H.), Eichstädt u. Mrozek, Einfl. v. Heringsmehl auf Milch u. Lebendgewicht d. Kühe. 1. Mitt. 2072. Bueno (J. G.) s. Barnes (B. O.).

Bueno (P. J.) s. Gollan (J.).

Buerger (M. J.), Opt. Eigg. idealer Lsgg. v. Immers.-Fll. 3016.

Bürgers, Haffkrankh. 3591.

Bürgi (E.), As₂O₃-Vergift. 1711. — Promptol 3451.

Bürstenbinder, Leinöl als Händereinig,-Mittel 3507

Bues (A.), Zement, Kalk o. dgl. 1238* Dän. Büssem (W.) u. Gross (F.), Strukt. u. Gasgeh. v. Ni-Schichten 3826.

Büttgenbach (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Brode (J.).

Büttner, Steinholz 590.

Büttner [Gießen], Rest-N-Veränderr. nach Leuchtgas-Vergiftt. 1213.

Büttner (G.) u. Miermeister (A.), Mn-Geh. v. Kuhmileh, Rindfleisch u. a. Lebensmitteln 2339.

Büttner (Georg), Insulin in d. Chirurgie 1698. Buffalo Electro-Chemical Co. Inc. u. Kauff-mann (H.), Bleichen v. Textilstoffen 3069*A.

Bugakow (W.), Oknow, Issaitschew u. Troitzky, Eutektoid. Zerfall d. Al-Zn-Troitzky, Eu Legierr. 2319.

Bugbee (J. W.), Mahlie (W. S.), Rudolfs (W.) Wolman (A.) u. Phelps (E. B.), Reinig. d. Abwässer. Literatur 1932 3604.

Buhtz (G.), Tödl. Chenopodiumölvergift. 1548.
 u. Gronover (A.), Kupferarsenit-Vergift.
 1711. — As₂O₃-Vergift. 1711.

Building Products Ltd., Pringle (H. E.) u. Odell (L. S.), Wandbekleid. 3178*Can.

14, Influence of temperature upon the strength development of concrete [3747].

Buisson (M.) s. Brot (M.). Bujakowsky (W.) u. Treschow (C.), Best. d. Verwitter.-Komplexes im Boden 596.

Bujanow (W. I.), Bleiprodukt. Swerdlowsk. Moskau [2746]. Bukey (F. S.) u. Cunningham (R. W.), Senecio

Riddellii 740.

Buks (S.) s. Smirnow (P.).
 Bulian (W.), Cu₂O-Photozellen. Sperrschicht-photoeffekt 3813.

Bulff (J.), Überschüss. Alkalität in Back-pulvern 3780.

Bulkin (N. I.) u. Ljubimow (P. N.), W. Verbb. aus Scheelit 3026* Russ.

Bull (B. A.) u. Fuson (R. C.), Haloform-Rk. 8. Mitt. Spalt. v. Carbonyl-Verbb. deh. Alkalien. 10. Mitt. Trihalogenmethylketon säuren 2525.

Bullard Co. u. Dunn (T. E Metalloberflächen 1755*A. Dunn (T. E.), Reinigen v.

Bullock (E. R.), Spontane Verstärk. d. latenten Bildes zwisch. Belicht. u. Entwickl. 2360. Bullock (H. R.), Gefügeänderr. beim Spann. Freiglühen 2321.

Bullock (L. T.) s. Mudd (S.).

Bulmer (J. W.), Celluloseacetat 1280* Belg. Bulow (T. A.) s. Brill (H. C.). Bulytschew (W. G.) s. Pokrowski (G. I.). Bunbury (H. M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Bunce (E. H.) s. New Jersey Zine Co. Bunge (F. C.), Harzart. Kondensat. Prodd. aus Phenolen 3771*D. Unterss. v.

Bungenberg de Jong (H. G.), Unterss. H. R. Kruyt über lyophile Koll. 1465. -, Kruyt (H. R.) u. Lens (J.), Lyophile Koll. 18. Mitt. Konzentrierte Sole u. Bau d. Micelle 1159.

Bungenberg de Jong (H. L.), Mehl-W.-Farinographkurve 798.

Buniatian (H.) s. Iohannissian (A.). Bunn (C. W.), Adsorpt., orientiertes Über-wachsen u. Mischkrystallbldg. 2657.

Bunte (J.) s. Savelsberg (W.). Bunte (K.), Erkenntnisse über d. Verkokungsvorgang 2924.

-, Brückner (H.) u. Ludewig (W.), Verh. v. Kohlen bei d. Erweich. u. d. Koks-Bldg. 2353. -Explos.-Katastrophe v. Neunkirchen (Betriebssicherh. d. Gasbehälter) 2615.

-, Brückner (H.) u. Simpson (H. G.), Ver-änderr. in d. Zus. u. Backfähigk. v. Kohle während d. Erhitzens bis zur plast. Zone 1455. Adsorpt. v. Pyridindampf deh. Kohle 2614

Burawoy (A.), Chemism. d. Addit. an Doppelbind.-Gruppen 357. - s. Hantzsch (A.). - u. Markowitsch (I.), Konst. d. sogenannten aromat. o-Oxyazoverbb. 695. — Konst. d. Acyl-Derivv. aromat. o-Oxyazoverbb. 1871.

Burbank (C. J.), Anomalie in d. K-Absorpt.
Grenze v. Nb 2104.
Burch (J. C.) s. Klingler (H. H.).
Burchard (E. F.), Eisenerze 3407.
Burchardt (P. B.), Karton 1813* E.
Burchfield (P. E.) s. Booth (H. S.).

. II.

pers. the 47].

st. d.

wsk.

necio

licht.

Back-

erbb.

-Rk.

deh.

etonn v.

aten-

2360. ann.

elg.

I.). ical

rodd.

. v.

Koll.

u d.

rino-

ber-

ings-

h. v.

Bldg. eun-

lter) Ver-

ohle

Zone deb. pel-(A.).

nten

t. d.

871. rpt.-

Burdekin (L.) u. Mott (R. A.), Koks-Bldg. 4. Mitt. Temp.-Gebiet d. Blähens einzelner Kohleteilchen 1455. - Koks-Bldg. 5. Mitt. Wertbemess. v. Labor. Koks 1455. Burdick (G. F.) u. Woods (P. H.), Dreikolonn.

Redest. Anlage unter Druck 3221.
Burdick (S. D.) s. Wilkins (T. R.).
Buré (O.), Konz. v. Essig 1939*F.

Bureš (E.), Chemie wenig bekannter Öle 2914. u. Schidlof (J.), Chemie pflanzl. Phosphatide 3144.

u. Schlesinger (Z.), Kondensat. v. o-Anisidin mit CH₂O u. Benzaldehyd 2663. Buret (R.) s. Dufraisse (C.).

Burg (A. B.) s. Thornton (N. V.). Burg (B. van der), W.-Geh. d. Butter 2472. Burgeni (A.) s. Herzog (R. O.).

Burgeni (A.) s. Herzog (R. O.).
Burger (A.) s. Mosettig (E.).
Burger (A. M.), Flieder 1443.
Burger (J. W.) s. Thomas (S.).
Burger (P.) s. Pollak (E.).
Burgers (W. G.) s. Claassen (A.).

— u. Elenbas (W.), Zonenart. Strukt.
elektrolyt. hergestellter Ni-Schichten 1147.

Burgess (C. F.) Laboratories, Inc. u. Schorger (A. W.), Gärverf. zur Gewinn. v. Aceton u. Butylalkohol 1103* A.

Burgess (C. O.), Einfl. v. Cr auf Guß-Fe 1577. Burgess (L.), Konz. v. BeO in Berylliumsilicat enthalt. Mineralien 433*A. — Lichtbogen-ofen 3602*A. — Be-Legierr. 3755*A. Burgess (S.) u. Hertzsch (W.), Reinigen v. Kaolin für d. Porzellanherst. 1571*E.

Burgess (W. S.) s. Thum Co. O. & W. Burgess Battery Co. u. Schulte (W. B.), Stärke-suspens. 627*Can.

-, Storey (O. W.) u. Zimmerman (J. G.), Trockenbatterien 2434* A.

Burgholzer (R.), Künstl. Schleifsteine zur Erzeug. v. Holzschliff 1417*0e.
Burgmer (I.), Kohlepapier 1958* E.
Burgsmüller (W.), Einfl. v. Fremdzusätzen auf d. Tieftemp.-Zugfestigk. synthet. Steinsalzkrystalle 1133. — s. Steiner (K.).
Burk (C.) s. Büdowerk Schwenningen a. N.
Burk (C.) Gekonpette Milehöure (Elykoeen.

Burk (D.), Gekoppelte Milchsäure-Glykogen-Synth. im Muskel 3007.

Burk (R. E.) s. Standard Oil Co.
Burk & Braun, Radioakt., zuckerhalt. Nahr.u. Genußmittel 2607*D.

Burke (G. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Burke (S. P.) s. Combustion Utilities

Corp.; Doherty Research Co.
Burke (W. E.) s. American Potash and
Chemical Corp.
Burkey (L. A.) s. Frazier (W. C.).
Burkhardt (A.) s. Metallges. Akt.-Ges. u. Sachs (G.), Einfl. v. Beimengg. auf d. mechan. u. korros, chem. Verh. v. Zn 1088.

Burks jr. (D.) s. Shriner (R. L.). Burks (M. L.) s. Woollett (G. H.).

Burlage (H. M.), Jacobs (M. L.) u. Le Blanc (F. J.), Geh.-Best. v. Semen Strychni nach einem Methoxydifferenz-Verf. 916.

Burmah Oil Co., Nixon (G. R.) u. Downer (R. E.), Raffinat. v. paraffinreichen Ölen 2780* E.

Burchfield (W. F.), Fertigbearbeit. v. Ni u. Burmeister (E.) u. Jellinek (K.), Dampfspann, Ni-Legierr. 1421. u. Aktivitäten bin. Metallegierr. 838.

Burmeister (W.) s. Schlötter (M.). Burn (J. H.) s. Bhaita (B. B.). Burnham Chemical Co. u. Woodward (H. T.),

Glaserit aus Laugen d. Searles-Sees 3174* A.

Burns (C. M.), Ca-Salze d. Knochen 3861.
Burns (G.), Eigg. v. Si-Mn-Stählen 1083.
Burns (G. R.), Photosynth. in verschied.
Spektralbereichen 892. — Obere u. untere
Wellenlängengrenzen bei Photosynthth. 2152.

Burns (J. E.) s. Remington Arms Co. Inc. Burns (R. M.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.

Burns (W. W.) s. Eaton (W. S.).
Burr (W. J.) s. Toledo Scale Mfg. Comp.
Burrage (L. J.), Adsorpt. 3. Mitt. Einfl. d.
Aktivier. d. Kohle auf d. Isothermen v.
CCl₄ 30; 4. Mitt. Einfl. d. Aktivier. d.
Kohle auf d. Isothermen v. W. u. ihre
Bezieh. zur Hysteresis 31; 5. Mitt. Sorpt. v. Dämpfen deh. aktivierte Kohle 844; 6. Mitt. Vergleich d. Isothermen v. CCl₄ u. CS₂ an Kohle 844. — Aktivierte Adsorpt. 845. — s. Allmand (A. J.).

Burre (O.) u. Dienemann (W.), Vork. u. Verbreit. techn. verwendbarer Gesteine, Tone u. Sande in Deutschl. [2878].

Burrell (G. A.) u. Turner (N. C.), Rektifizier. 2. Mitt. 1119. — Technol. v. Natur- u. Raffinat.-Gasen 1626. — Technol. v. Raffinerie- u. Naturbenzin. Gewinn. v. Benzin aus Natur- u. Raffineriegasen 2617. Burroughs (K.), Entfernen v. Salzen aus Lsgg. 1905*A.

Burrows (G.) u. Clark (F. L.), Mo-Widerstandsofen 2705.

Burrows (G. J.) u. Parker (R. H.), Arsinderivv. v. Ag-Salzen 3564.

Burschkies (K.), Metallblock z. gleichmäß.
Abdampfen d. Inhaltes v. Tiegeln 1219. s. Bauer (H.).

Burstein (R.), Frumkin (A.) u. Fedotow (N.), Aktivierte Adsorpt. v. H₂ an Holzkohle 1323. —, Lewin (P.) u. Petrow (S.), Aktivierte Adsorpt. v. Gasen an Kohle 3551. Burström (D.) s. Euler (H. v.); Hellström

Burström (H.) s. Lundegardh (H.). Burstom (H.), S. Lundegardn (H.).

Burt (C. P.), Corcoran (D. R.) u. Koerber (I.

V.), Cycl. Acetale. 2. Mitt. Bldg. cycl.

Acetale d. 4.5-Dioxyoctadiens-(2.6) 854.

Burtner (R. R.) s. Gilman (H.).

Burton (A. H.), Gaswasch. 101*E.

Burton (D.) u. Robertshaw (G. F.), Analyse sulfonierter Öle. 3. Mitt. 470.

Burton (F. F.) Restan (F. C.) u. Wilhelm (J. Burton (F. F.))

Burton (E. F.), Braaten (E. O.) u. Wilhelm (J. O.), Diffus. v. He deh. Quarz: Temp.-Abhängigk. 1852.

Burton (H.) s. Baker (J. W.).

-, Shoppee (C. W.) u. Wilson (C. L.), Anionotrope u. prototrope Umwandll. in cycl. Systst. 1. Mitt. Oxycyclopentenone 1990.

Ca

C

Burwell (E. L.), Avertinbasisanästhesie 2699. Bury (C. R.) u. Davies (E. R. H.), Syst. MgCl2-CaO-H₂O 1468. Busch s. Ans (J. d').

Busch (G.), Anomale Dispers. d. DE. v. Seignettesalz 3538.

u. Scherrer (P.), Anomale Dispers. d. DE. y. Seignettesalz 2794.

Busch (H.) s. Remy (H.).
Busch (W.), Colin (A.) u. Schmitz (H.), Erhöh.
d. Bzl.-Ausbringens deh. Deckenabsaug.641.

Buschke (A.) s. Bickel (L.). Buschmakin (I. N.) s. Ryssakow (M. W.) Buschmann (H.), Druckplatte aus Metall für Bilderdruck auf Hochdruck-Rotat.-Maschinen 2600* D.

Buschtujew (A. W.), Kautschukgegenstände 625* Russ.

Buse (H.), Mess. mit d. Pulfrich-Photometer 462

Buse (R.) s. Kolbach (P.). Buskirk (H. H.), Bacon (W. E.), Tourtellotte (D.) u. Fine (M. S.), Haltbark. v. Vitamin C in gefrorenem Orangensaft 3634.

Buss (G.), Ultrarote Absorpt.-Mess. an organ. Substst. 1. Mitt. App. u. Absorpt. einiger Lösungsmm. u. organ. Farbstoffe 669.

Busse (C.) s. Siebe (P.).
Busse (W. F.), Physikal. Strukt. elast. Koll.
26. — s. Goodrich (B. F.) Co.
Bussemaker (B. B.) s. Stoll (A.).
Wall (H. B.) Methylester

Buston (H. W.) u. Nanji (H. R.), Methylester d. Pektinsäure 3296.

Busvold (N.), Best. v. PbO2 u. Mennige 255. Buswell (A. M.) s. Althausen (D.); Symons

Butcher (C. H.), Techn. Mikroskopie. 1. Mitt. Aufbringetechnik für feine Pulver 3015 .; 2. Mitt. Pigmentfarben 3919.

Butenandt (A.) u. Jacobi (H.), Weibliches Sexualhormon. 10. Mitt. Darst. eines krystallisierten pflanzl. Tokokinins u. seine

Identifizier, mit d. a-Follikelhormon 1379.

Butkewitsch (W. W.), Fähigk. d. verschied.
Pflanzen, Ca-Phosphate auszunutzen 2313. Butkow (K. W.), Absorpt.-Spektren v. Metall-halogen-Verbb. 2500.

Butler (A. M.) u. Montgomery (H.), Löslichk. d. Plasmaproteine. 1. Mitt. Abhängigk. v. d. Salz-u. Plasmakonz. in konz. K-Phosphatlsgg. 1040.

Butler (C. L.) u. Cretcher (L. H.), Darst. u. opt. Dreh. d. reinen Chinidins 741. Dibenzoyl-d-weinsäure 1030.

Butler (J. A. V.) u. Armstrong (G.), Elektrometr. Titratt. mit O-Elektroden 2562.

u. Connell (L. C.), Rolle d. Lösungsm. bei
 d. elektrolyt. Dissoziat. 2650.

u. Thomson (D. W.), Verh. d. Elektrolyte in Misch-Lagg. 5. Mitt. Freie Energie v. LiCl in W.-Alkoholgemischen u. d. Aussalzen v. Alkohol 1651.

-, Thomson (D. W.) u. Mac Lennan (W. H.), Freie Energie d. n. aliphat. Alkohole in wss. Lsgg. 1.-3. Mitt. 2655.

Butler (R. D.), Immers.-Fll. mit mittlerer Lichtbrech. 3458. Butterfield (C. T.), Natürl. Reinig. v. Schmutz-W. 7. Mitt. Wahl d. Verdünn.-W. für bakteriol. Unterss. 2305. - Veränderr. d.

Keimzahl im verunreinigten W. 3740. s. Theriault (E. J.)

Butterworth (B.), Ausblühh. 6. Mitt. Prüf. u. chem. Unters. 3907.

Butterworth (E.) u. Elkin (H. A.), Leinencellu. losekomplex. 1. Mitt. Wrkgg. alkal. Hydro-lyse 301. — Beuche v. Leinen 1944, 3510.

Butterworth (E. E.) s. Koppers Co. of Dela.

Buttescu (D.), Gleichzeit. Best. d. N u. d. Halogene in organ. Substst. 1225.

Buttolph (L. J.) u. Dana (D. W.), Zünd. v. Hg-Bogen 2035.

Butts (J. S.) u. Deuel jr. (H. J.), Geschlechts. unterschiede im Kohlehydratstoffwechsel. 2. Mitt. Stoffwechsel v. Acetessigsäure bei hungernden Ratten u. Meerschweinehen 2419.

Buylla (B. A.) u. Pertierra (M.), Oxydat, aromat. KW-stoffe 376.

Buzzo (A.) u. Carratala (R. E.), Na-Nitrit u. Na-Thiosulfat bei Cyankalivergift. 2161. Byall (S.) s. Ambler (J. A.).

Byam (S. G.), Impragnierindustrie 2608. –
s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bychowski (Z.), Epithelkörperchenforsch. 1698

Bye (M.) s. Merrell (W. S.) Co. Byerly (T. C.) s. Ellis (N. R.)

Titus (H. W.) u. Ellis (N. R.), Wrkg. d. Diät auf d. Eizus. 2. Mitt. Sterblichk. v. Embryonen in Eiern v. Hennen, d. Kostsätze mit Proteinergänzz. v. verschied. Ursprung erhielten 900.

Byk-Guldenwerke Chem. Fabr. A.-G., Lsg. Vermittler für Tribromäthylalkohol 3916*

Schwz.

Bylewski (T.), Kurve d. azeo- u. heteroazeo-tropen Punkte 2245.

Byrne (A.) s. Conway (E. J.).

Byrnes (C. P.) u. James (J. H.), Aufarbeit. d. Rk.-Gemisches v. teilweise oxydierten KW-stoffen 1820*A., 2902*A. — Oxydat. v. KW-stoffen 3193*A.

Cabannes (J.), Ramanspektr. d. SO4-Ions im Gips 1305.

Cable (D. E.), Kochen v. Sulfitzellstoff 305* Can.

Cabot (G. L.) Inc., Ruß 2176*F.

u. Amon (F. H.), Dunkelfarb. Beton 765* A.

Cabrera (B.) u. Fahlenbrach (H.), Diamagnetism. v. W. bei verschied. Tempp. 1. Mitt. 836. — Diamagnetism. u. Temp. 2243.
Cadbury jr. (W. E.) s. Meldrum (W. B.).

Cadman (J.), Wissenschaft d. Erdölindustrie 3790.

Cadwell (S. M.) s. Naugatuck Chemical

Cady (H. P.) u. Jones (E. A.), F.-Kurven für d. Systst. NH₃-Propylalkohole u. NH₃-Butylalkohole 2096.

Cahen (J.), Polarisat.-Grad d. Fluorescenz-lichtes 2110.

Cahn (R. S.), Jones (W. O.) u. Simonsen (J. L.), Konst. d. Chlorier.-Prodd. d. Benzanthrons 222. - Metathebainon 3705.

33. II.

740. —

Prüf.

ncellu.

Hydro.

3510.

Dela-

u. d.

nd. v.

lechts.

echsel.

re bei nehen

t. aro.

trit u. 161. 18. -

Co. orsch.

kg. d.

nk. v. Kost.

l. Ur-

Lsg.

3916*

azeo-

beit.

erten

vdat.

is im

305*

eton

gne-Mitt.

strie ical

für VH8-

enz-

L.),

rons

3.

Cahn (T.) u. Houget (J.), Abbau d. Zucker im Muskelgewebe u. Biochemie d. Kontraktion

, Houget (J.) u. Jacquot (R.), Muskel-kontrakt. u. Überwärm. begleitende chem. Veränderr. 1. Mitt. Analyt. Methth. 1708. Cain (J. R.) s. Richardson, Comp.

Cairns (J. E. I.), Durchdringende Strahl. aus d. Gewitterwolken 1836.

Cairns (R. W.) u. Ott (E.), Röntgenunterss. im Syst. Ni-O-H₂O. 1. Mitt. Nickeloxydul u. hydroxyd 1494; 2. Mitt. Verbb. d. dreiwert. Ni 1495.

Cajola (R.) s. Gatti (G.). Cajori (F. A.), Enzymaktivität v. Hundedarm-

Calor (F. A.), Ph. Santu. Bezieh. zur Darmverdauung 2411.
Calbeck (J. H.), Pb aus Abfällen 2743*A.
Calco Chemical Comp. Inc. u. Battegay (M.),
Färben u. Drucken mit Oxydationsfarbstoffpräpp. 3919* A.

stoftprapp. 3919*A.

— u. Beardsley (A. P.), App. zur katalyt.
Oxydat. v. Gasen u. Herst. v. SO₃ 2174*A.

—, Grossley (M. L.) u. Dolt (M. L.), Beize
für Baumwolle 637*A.
Calcott (W. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont

de) & Co. Galdwell (B. P.) u. Dye (G. H.), Rüböl. Blasen mit Luft in Ggw. v. Katalysatoren 1446. Caldwell (F. R.), Thermoelektr. Eigg. v. Pt-Rh-Legierr. 1154.

— Lutz (J. M.), Moon (H. H.) u. Myers (A. T.), Eign. v. Pfirsichen zum Gefrieren 2605

2605.

Galdwell (P.) s. Moorman Mfg. Co.
Caldwell (P. S.) u. Thomson (A. S. T.), Einfl.
d. Oberflächenrauhigk. u. Umlaufgeschwin-

digk. auf d. Lagerschmier. 163. Caldwell (W. E.) u. Mac Lean (K. R.), Phasenregelunters. v. Alkoholderivatgemischen

Caley (E. R.), Einw. v. Jodwasserstoffsäure auf wl. Sulfate 3671.

Calfee (R. K.) s. Mc Hargue (J. S.).
Calhane (D. F.) u. Wilson (C. C.), Bldg. organ.
Nitroverbb. dch. elektrolyt. Wrkg. 359.

California Fruit Growers Exchange, Haltbare Pflanzensäfte 1109*E. — Geleekonfekt 3063*E. — Gelees, Jams u. dgl. 3503*E. — u. Stevens (J. W.), Getränke aus Frucht-säften 2208*E.

California Portland Cement Comp., Dahl (L. A.)
u. Hanna (W. C.), Zement 2180*A.
Calkins (W. G.) s. Chrysler, Corp.
Callaway jr. (J.) u. Reznek (S.), Best. kleiner
Mengen v. Benzylalkohol 913.

Callegari (L.) s. Mascherpa (P.).
Calledar (G. S.) u. Hoare (F. E.), Correction tables for use with platinum resistance thermometers [2867].

Callender's Cable & Construction Co., Brazier (L. G.) u. Urmston (J.), Kern für elektr. Indukt.-Spulen 3467*N.

Callian (D.) s. Salant (E. O.).
Callis (C. C.) s. Aluminium Co. of America;
Standard Oil-Development Co. Callivroussi (G. N.), Tragasol für helles Chrom-

leder 3523 Callow (R. K.) u. Rosenheim (O.), Einw. v. XV. 2.

SeO2 auf Sterine u. Gallensäuren. 1. Mitt. Ergosterin u. Dihydroergosterin 390.

Calloy Ltd., Al-Legierr. 3915*F.
Calmette (A.), Boquet (A.) u. Nègre (L.),
Manuel technique de microbiologie et séro-

logie [2432].

Calvert (C. K.), Wrkg. d. Sonnenlichtes auf d. gelösten O im Whitefluß 3898.

Calvert (M. A.) u. Clibbens (D. A.), Aufroll. d. Baumwollhaare als Prüfmeth, für d. Mercerisat. Prozeß. "Aufrollzahl" 1277.

Calvert (R.) s. Schaack (van) Bros. Chemi-cal Works Inc.

Calvery (H. O.), Analysen v. Eierschalenkera-tin 732.

Calvet (J.) s. Matignon (C.). Cambi (L.), Konst. d. "blauen Säure" u. d. Bleikammer-Rkk. 521.

— u. Szegő (L.), Magnet. Susceptibilität d. freien N-halt. Radikale 2243. Cambosse (G.), Einfl. v. Narkotika auf d. Oberflächenspann. v. Seifenlsgg. 2764. Cambron (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

u. Bayley (C. H.), Pyrolyse d. niedr. Paraf-fine. 2. Mitt. Olefine in Quarzrohren mit

Einsätzen 3939.
Cameron (A. M.), Transport u. Feuergefahr verfl. Gase 3465.

Cameron (A. T.), A textbook of biochemistry: for students of medicine and science [2683]. - u. Gilmour (C. R.), Biochemistry of medi-

cine [395]. Cameron (D. H.) u. Adams (R. S.), Cr-Best. in Brühen u. Leder nach d. Überchlorsäure-

meth. 484. Cameron (E. S.) s. Bigelow (W. D.). Cameron (W. Mc C.) s. Celanese Corp. of

America. Camp (A. F.) u. Loucks (K. W.), Einfl. d. Bodentemp. auf. d. Keim. d. Samen v. Citrus 890.

Citrus 890.

Campbell (A. D.), Dem Vorderlappenhormon ähnl. Hormon 1200; (Einw. auf unregelmäß. Blutt.) 1200. — Placentahormone ü. Menstruat.-Störr. 3147.

Campbell (A. J.) s. Hertz (B. S.).

Campbell (A. N.), Strukt. v. Zweistofflegierr. bei Raumtemp. 121. — s. Carter (H. D.).

— u. Brown (E. M.), Affinitätskonstante v. Anilin in Aceton-W.-Mischsch. 325. — Syst. Anilin-Aceton-W. 2632.

— u. Slotin (L.). Systst. a) Ammonium-d-

u. Slotin (L.), Systst. a) Ammonium-d-tartrat-Lithium-d-tartrat-W. u. b) Ammonium - Lithium-d-tartrat-Ammonium-Li-

monum-Lithium-d-tartrat-Ammonium-Lithium-l-tartrat-W. 3655.

—, Slotin (L.) u. Johnston (S. A.), Darst. v. racem. Weinsäure 691.

Campbell (C.), Anwend.-Möglichkk. v. Staubkohle 1456. — Behandl. v. Pt-Ir-Abfällen 1923.

Campbell (D. S.) s. Davis (L. L.). Campbell (E. D.) s. Lilly (E.) & Co.

Campbell (F. L.) S. Jones (H. A.).

—, Sullivan (W. N.) u. Smith (C. R.), Relat.

Giftigk. v. Nicotin, Anabasin, Methylanabasin u. Lupinin gegenüber Moskitolarven

Campbell (I. A.) u. Knight (C. S.), Filterkör-per 1067*A.

Campbell (J.) u. Masten (R. A.), Oberflächenporosität v. Papier als Maß seiner Glätte

Campbell (J. M.) s. Lovell (J. M.); Veal (C.

Campbell (J. S.), Kunstleder 815*E. — F feinstrukt. im Bogenspektr. d. F Campbell (M.) s. Bramwell (C.). - Hyper-F 2371.

Campbell (S.), Amalgamat. v. Golderzen mit anschließender Flotat. 120.

Campbell (W. B.), Forest. Products Labora-

tories für Holzschliff 2608. Campbell (W. R.) u. Hanna (M. I.), Best. d. Albumin-Globulinverhältnisses im menschl. Serum 97.

Campo (A. del) u. Sierra (F.), Acidimetr. Best. v. Orthowolframaten mit Methylrot 913. Campredon (R.), Gummi-Unterlagen für Eisen-

bahnschwellen 795. Camus-Duchemin, Soc. Anon. s. Maison Camus-Duchemin, Soc. Anon.

Canada Power & Paper Co., Keay (H. O.) u. Tatley (L. D.), Pappe 2079*Can.

Canadian General Electric Co., Ltd., N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Liempt (J. A. M. van), Geiss (H. W.) u. Vereinigte Glühlam-pen und Electricitäts Akt.-Ges., Nicht durchhängende schraubenförm. W-Drähte 2717* Can., D.

-, Skaupy (F.) u. Pulfrich (H.), Leucht-röhre 3466*Can.

Canadian Industries Ltd. u. Bergeim (F. H.), Sprengmisch. 3374* Can.

Grasselli Chemical Co. u. Howard (H.), Na₂S₂O₃ 3326* Can.

—, Grasselli Powder Co., Black (C. O.) u.

Moore (W. A.), Dynamit 2929*Can.

— u. Hubel (J. H.), Reinig. v. überschüss.
Na₂SO₄ halt. NaCl-Laugen 3173*Can.

—, Marshall (J.) u. Bergeim (F. H.), Nitrier.
mehrwert. Alkohole 2746*Can.

u. Moran (R. C.), Beschleunig. d. Gelatinier. v. Nitrocellulose 2623* Can.

Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Schanche (H. G.), Erhöh. d. Lichtbeständigk. v. Lithopone 2464*Can.

u. Sherts (J. B.), Formen v. plast. MM. 3936* Can.

n. Taylor (G. B.), Aromat. Nitroverbb. 2746*Can.

u. Thomson (N. W.), Diacetonalkohol 2595* Can.

Canadian Westinghouse Co. u. Gero (W. B.), Stoßfeste W-Drahtwendel 2717*Can. Glühen v. Formkörpern aus hochempfindl., schwer schmelzenden seltenen Metallen 2891* Can.

— u. Jennings (O. S.), Baustoff für Unter-brecherkontakte 3898*Can.

u. Lederer (E. A.), Mit W überzogene Drähte 2717*Can.

u. Madden (H. D.), M. zum Verbinden Glühlampensockels mit d. Glashülle 2571* Can.

Marden (J. W.) u. Rentschler (H. C.),
Th-Mo-Legierr. 1426*Can.
u. Ramage (J. H.), Nicht durchhängende,

gegen Erschütterr. widerstandsfäh. Metallfäden 2717*Can.

Canadian Westinghouse Co. u. Rich (M. N.) Gewinn. v. U, Th, Cr 3915*Can.

u. Ritter (J. G.), Schweißelektrode

3915* Can

- u. Scot Scott (H.), Unmagnet. Fe-Legier.

Canals (E.) s. Godehot (M.).

u. Médaille (A.), Radioaktivität d. Moste u. Weine 2760.

u. Ramahenina-Ranaivo, Oberflächen. spann. d. Öle 1446.

Canavan (E. J.) s. Barrett Co. Candea (C.) u. Kühn (J.), Therm. Zers. v. CH₄ v. Sarmasel 2775.

- u. Sauciuc (L. I.), Trenn. d. Sulfobasen v. d. Sulfosäuren u. Nachw. d. einzelnen Elemente d. zweiten analyt. Gruppe 1724. Canigiani (T.), Colsil als Röntgenkatermittel

Cannavô (L.), Mikrobest. d. Chlorämie 2711.
Canneri (G.), Einfl. v. Oxyfettsäuren auf d.
Löslichk. v. Salzen seltener Erden v.
Vitalfarbstoffen 96. — Legierr. zwisch. Pr u. Mn 2227.

u. Rossi (A.), Bldg.-Wärme d. Verbb. d.

Pr mit Mg u. Al 25. Cannon (C. Y.) s. Wilson (J. L.). Cannon (H. H.) s. Cannon - Prutzman Trea.

ting Processes Ltd. Cannon (W. B.) s. Rosenblueth (A.).

u. Rosenblueth (A.), Bedingg. d. Aktivität endokriner Organe. 29. Mitt. Sympathin E u. Sympathin J 735.

Cannon-Prutzman Treating Processes, Ltd. u. Cannon (H. H.), Raffinat. v. Crackdestillaten 3077*A.

-, Cannon (H. H.) u. Gary (W. W.), Raffinat. v. KW-stoffen 813*A.

Cannoni de Degiorgi (A.), Wrkg. organ. Verbb. mit labilem S auf d. Glykämie 405. Cantarow (A.), Calcium metabolism and cal-

cium therapy [2292]. u. Crawford (B. L.), Zwischenfälle bei d.
 Anwend. v. Neoarsphenamin 3879.

Canter (F. W.), Robertson (A.) u. Waters (R. B.), Flechtensäuren. 5. Mitt. Synth. v. O. Tetramethylgyrophorsäuremethylester 392.

Cantuniari (I. P.) s. Nenitzescu (C. D.).
Canzanelli (A.) s. Zimmermann (W.).
Capen (R. G.) u. Le Clerc (J. A.), Chem. Zus.
v. Alaskaheu geerntet bei verschied.
Wachstumsperioden 951.

Capesius (V.) s. Dafert (O.). Caplan (M.) s. Beutner (R.). Caplan (S.) s. Combustion Utilities Corp. Capobus (R.), A. Sala [3].

Cappellen (D. van), Therapie mit Sexual-hormon im bes. männlichen Hormon bei Prostatahypertrophie 233.

Cappellen (L.) s. Keutgen (H.).
Capron (P. C.), Automat. Vorr. zur Best.
kleiner SO₂-Mengen in Luft 1556. — s.
Mund (W.).

u. Rogmans (G.), Ionisat. d. a-Teilchen beim Durchgang deh. dünne Wände einer kleinen Kugel 1835.

Capstaff (J. G.) s. Eastman Kodak Co. Capus (A. di), Einfl. v. Fe auf d. Bldg. v. Kojisāure mittels Aspergillus flavus 2413. s. Quilico (A.).

. II.

. N.),

rode

gier.

foste

hen-

8. V.

asen

lnen

724. ittel

2711.

if d.

b. d.

rea-

Akti-

yml. u.

stil-

affirbb.

eal-

i d.

(R.

392.

Zus. ied.

rp.

ual-

est.

hen

iner

1 . Pr Carabelli (H.), W.-Reinig. in d. Industrie 919.

Carba s. Aktiebolaget Carba. Carbide and Carbon Chemicals Corp., Vinylharze 139*F. — Gemischte Ester 1437*F. Keten 2747* F.

– u. Cox (H. L.), Antikorros.-Mittel 131*A. –, Cox (H. L.) u. Greer (P. S.), Stabilisieren v. Ae. 131*A.

u. Groff (F.), Gegenstände aus Vinyl-harzen mit Metallverstärkk. 1785*E. , Reid (E. W.) u. Lewis (D. C.), Athanol-

amine 132* A. u. Shriver (L. C.), Polymerisieren v. Vinylverbb. 3770* E., F.

-, Young (C. O.) u. Law (G. H.), Allylalkohol 2747* A.

Carbo-Norit-Union Verwalt.-Ges. m. b. H., Reinigen v. Fll. 1411* D., 3604* F. — Wiederbeleb. v. Adsorptionskohle 2874* D. — Trockenreinig. v. Textilien 3637* F.

Carbon Petroleum Dubbs s. Universal Oil Prod. Co.

Carbonated Lime Processes Ltd., Harrison (C. H.) u. Harrison (A. H.), Poröse carbonat-halt. Prodd. 2313*A.

Carboneschi (C. L.), Extrakt. v. Alkaloiden u. Glucosiden 2712.

Carbonfix G. m. b. H. u. Marek (J. I.), Aschefreier Brennstoff 479* A.

Carbonfix Soc. Anonyme, Vulkanisierter Kautschuk unter Zusatz v. Kohle 2201* D. Carboni (G.) u. Borghi (M.), Best. d. Zuckers in d. Rübe. Fehlerquellen 1611. — Zuckerverluste während d. Lagerns v. Zuckerrüben in d. Silos 3776.

Carborundum Co., Benner (R. C.), Walker (P. H.) u. Wooddell (C. E.), Schleifmittel 2442*A.

u. Coulter (S. A.), Schleifmittel 764*E.
 u. Martin (H. C.), Schleifscheiben 3608*

u. Nicholson (K. C.), Polier- u. Schleif-

mittel 2044*A.

—, Walker (P. H.) u. Kenyon (S. S.), Schleif-körper 3746*Can.

— u. Wooddell (C. E.), Schleifmittel 2442* A. Carburateur Defi, Motortreibmittel 2221*F. Carburol A. G., Crackverf. 644*F., 1954*F. Cardarelli (E. J.) s. Standard Alcohol Co.

Cardot (H.) s. Arvanitaki (A.); Binet (L.). Carey jr. (B. W.) s. Trimble (H. C.). Carey (P.) Mig. Co. u. Fischer (A. C.), Füll. für Dehn.-Fugen 927*A. — Imprägnier-M. 1289*A. — Elast. Dicht.-Material 1958*A. — Bituminöses Dicht.-Material 2627*A. -Dicht.- u. Baumaterial 2627*A.

u. Small (H. L.), Färben v. Steinmaterial

Carey (P. C.) u. Smith (J. C.), Höhere aliphat. Verbb. 3. Mitt. Darst. v. Paraffinen 361; 4. Mitt. Systst. mit Margarinsäureäthylester u. Heptadecylalkohol 1174.

Carles (J.), Precis de thérapeutique appliquée [2702].

Carley (L. R.) s. Patent Button Co. Carli (B.) s. Garelli (F.). Carlisle (P. J.), Darst., Behandl. u. Verwend. v. HCN 3909. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Roessler & Hasslacher Chemical Co.

Carlson (A. J.) s. Costa (E. Da); Johnson

Carlson (J. F.) s. Furry (W. H.).
Carlsson (E.), Quadrupolübergänge u. a. neue, schwache Linien in d. K-Spektrr. d. Elemente 37 Rb bis 42 Mo. 2. Mitt. 1837.

Carmichael (C. M.) u. Shaw (G. S.), Säure-beständ. Stähle in d. Sulfitindustrie 1921. - Korros.-beständ. Stähle, Strukt. u. Eigg. 2587.

Carnarius (E. H.) s. Commercial Solvents Corp.

Carney (S. C.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
Caro (L. De), Antioxydative Wrkg. d. Thyroxins u. thyroxinähnl. Substst. 2155.

oxins u. thyroxinähnl. Substst. 2155. —
Biol. Wrkg. d. Hefenadenylsäure 3009.
Caro (N.) u. Frank (A. R.), HNO₃ 2175*F.,
3742*Schwz.

3742* Schwz.

Caroline (L.) s. Bacharach (G.).

Carothers (J. N.) s. Swann Research Inc.

Carothers (W. H.), Acetylenpolymere u. Derivv. 12. Mitt. Addit. v. Thio-p-kresol an Divinylacetylen 364. — s. Berchet (G. J.);

Coffman (D. D.); Jacobson (R. A.).

— u. Berchet (G. J.), Acetylenpolymere u. Derivv. 10. Mitt. Chlorier. d. HCl-Addit.-Prodd. v. Vinylacetylen 363; 15. Mitt.

4-Halogenbutadiene-1.2. Mechanismus d. 1.4-Addit. u. 2.2-Umlager. 1662; 16. Mitt. 1.4-Addit. u. a.y-Umlager. 1662; 16. Mitt. Darst. v. Orthoprenen deh. Umsetz. v. 4-Chlorbutadien-1.2 mit Grignards Reagens

Carpanese (T.), Immers.-Meth. 3016. Carpenter (C. E.) s. United States Gyp-

sum Co. Carpenter (D. C.), Einw. v. Licht auf Säfte in Flaschen. Apfel- u. Krautsäfte 2910. Carpenter (G. B.) s. Nemours (E. I. du

Pont de) & Co.

Carpenter (H. C. H.), Ägypt. Axt v. hohem Alter 2.

u. Robertson (J. M.), Austenit-Perlit-umwandl. 630. — Gefügeänderr. beim Er-

hitzen v. untereutektoiden Stählen 2317.
Carpenter (S. C.) s. Pertzoff (V. A.).
Carpenter (T. M.) u. Lee (R. C.), Einfl. v.
Glucose u. Fructose auf d. toten Raum bei

d. Atmung 2420.

Carpentier (A.), Fl. SO₂ in d. Zuckerind. 1444.

Carpzow (J. B.), Seeschlick als Straßenbaustoff u. Skelettier. d. Bitumens 2352.

s. "Kolloidchemie" Studienges. m. b. H.

Carr (E. P.) s. Folkers (K.); Stücklen (H.). Carr (J. L.) u. Connor (C. L.), Tierverss. mit Nebennierenrindenextrakten 234.

Carr (K. W.) 3. Ditto Incorp.
Carrara (G.), Pharmakolog. Anwend. d. Azoxyverbb. 904. — Glycerophosphate 751.

Carratala (R. E.) s. Buzzo (A.). Carrat (G.) s. Béthoux (L.). Carré (G.), H₂SO₄ u. Verunkraut. v. Weizen 3032.

Carré (P.), Beweglichk. d. Alkylradikale in ihren Chlorsulfiten 1009.

 u. Libermann (D.), α-Phenyl-y-oxybutter-säure u. Derivv. 216. — Alkylschweflig-säurechloride 365. — Thionylanilin zur Charakterisier. d. Säuren als Anilide 1064.

Carrère (F.). Dynamique de l'électron et de l'atome [20].

Carret (J.), Künstl. Perlen 458*F. Carrette s. Louis.

Carrez (C.), Ureometer 2299.

Carrié (C.), Sensibilisier. gegen Grenzstrahlen 72. — s. Schreus (H. T.).

Carrie (G. M.) u. Halferdahl (A. C.), Bau-material zum Auskleiden v. Öfen 3471* Can. u. Stewart (D. W.), Feuerfeste Materialien aus Magnesia in Canada 2876.

Carroll (B. H.) u. Hubbard (D.), Photograph. Emuls. (Schwankk. bei d. Sensibilisier. mit Farbstoffen) 1291; (Mechanism. d. Hypersensibilisier.) 1959.

Carroll (C. F.), Überziehen fester Stoffe mit Bitumen 3224*E.—s. International

Bitumen Emulsions Corp.

Carroll (S. J.) s. Eastman Kodak Co. Carson (F. L.) s. Pacific Lumber Co. Carstens (C. W.), J. H. L. Vogt 2629. — Tridymit als Schlackenmineral 3256.

Carswell (T. S.) s. Monsanto Chemical Co. Carter (C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Carter (D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Carter (H. D.) u. Campbell (A. N.), Elektr. Bogenentlad. in W. 20.

Carter (R.), Spalt. u. Dest. v. Brennstoffen 1123* A.

Carter (R. H.), Chem. Zus. v. wirksamen F-Verbb. d. Handels 1574. — s. Newcomer (E. J.).

u. Newcomer (E. J.), As-Rückstände auf Äpfeln während einer Spritzperiode mit Pb-Arsenat 929.

Carter (W. K.) s. Mc Intyre (G. H.).

u. King (R. M.), Tribariumaluminat bei geformten Tonprodd. 1915.

Cartiedge (G. H.) u. Djang (T. G.), Katalyse d. Ederschen Rk. dch. Co-Verbb. 2794.

— u. Goldheim (S. L.), Komplexverbb. in Ederscher Lsg. 3404.

Cartwright (C. H.), Strahl. Thermosäulen für Tempp. d. fl. Luft 2164.

u. Czerny (M.), Dispers.-Mess. am NaCl im langwell. Ultrarot 2643.

Carughi (A.) s. Soc. Elettrica ed Elettro-

chimica del Caffaro.
Carvalho (A. de) s. Lepierre (C.).
Carvaro (D. H.) s. Hurd (C. B.).
Casaburi (V.), Gerb. mit Fe-Salzen 647.
Casadevante y Santeliu, Técnicos de laboratorio. Análisis de alimentos. — Análisis clínicos [100].

Casagrande (G.). Elektr. Anlagen d. Textil-industrie 2766.

Case (E. M.), Ursprung d. Brenztraubensäure im Muskel 2291. — Best. v. Brenztraubensäure 2298. Case (F. H.), Benutz. v. γ-Jodpropylchlorid

als synthet. Reagens 1516.

Case (L. O.) s. Bartell (F. E.). Casein Mfg. Co. of America, Inc. u. Bradshaw (L.), Leim 3227*A.

Caserio (E.) s. Bertarelli (E.). Cashman (R. J.) u. Huxtord (W. S.), Photo-elektr. Empfindlichk. v. Mg 991. Casimir (E.), Dimitriu (M.) u. Pasca (V.),

Menilitschiefer aus d. Flyschrandzone d. Ostkarpathen 3365.

Casimir (H.), Intensität d. Streustrahl. ge. bundener Elektronen 1831.

Casolari (A.), Best. d. Butterfettes 152. Caspari (W.), Hormone, Vitamine u. Krebs 2155.

Casparis (P.) u. Février (C.), Saponin ans Herba Orthosiphonis 76. Caspe (S.), Natriummorrhuat aus Abfällen

3882

Cassal (A.) s. Etablissements Schaeffer et Co.

Cassel (H.), Photoeffekt u. Adsorpt. an d. Grenze W./Luft 1976. — u. Voigt (I.), Druckelektrolyse d. W. 835.

Cassen (B.), Höhenstrahlengruppen 3387. Cassoni (B.) s. Szegő (L.). Cassvan (M.), Stärkeappretur 3512*F.

Castagna (S.) u. Talenti (M.), Verh. d. Gluta-thions im Hühnerei während d. Bebrüt. 3889

Castel (A.) s. Astruc (H.).

Castelfranchi (G.), Physique moderne [3657]. Castellá Goday (M.), Reinigende Wrkg. n. Eigg. verschied. übl. Seifen 470.

Castellani (A.), Mikrobiolog. aus Zucker bei Labor.-Arbeiten 2712. ausgewertete

Castiglioni (A.), Rhodanide aus Cyaniden 42. — Ausnutz. v. "Caesalpinia spinosa" 648.— Chinolin u. Lignin 914. — Krystallform einiger Bzl.-Deriyv. 1870. — Viscosität v. Campher-Lsgg. 2246. — Unterscheid. d. Keto- v. d. Aldohexosen 3019.

Castro (E. R.), Santos (A. C.) u. Valenzuela (P.), Alkaloide v. Mahonia philippinensis Takeda 1358.

Catalin Corp. of America u. Pantke (0.), Phenolformaldehydharze 2064* A.

Catalyst Research Corp., Benett (O. G.) u. Jackson (C. B.), Hydrier.-Katalysator 1068* A.

Catalytic Process Corp. u. Clark (C. B.), Kontakt-H₂SO₄ 1911*A., 3172*A.

Cate (J. T.), Wrkgg. v. Pharmaka auf d. Ganglion stellare v. Cephalopoden 1709.

Catenacci (M.), Chem. Asche u. spezif. Leitfähigk. v. italien. Rohzucker 1268. — N d.

Melassen 2068.

Cates (J.), Korros.-Unters. an Fe mittels Elektronenbeug. 3749. Catoire (M.), Micellarzustand d. Stärke 3412. Cattaneo (P.) s. Deulofeu (V.). Cauchois (L.), Feuerlöscher u. Kampf gegen

d. Feuer 1407. Cauchois (Y.), Spektrographie d. Röntgen-strahlen deh. Transmiss, eines nicht kanali-

sierten Strahlenbündels' deh. einen bogenen Krystall 334.— s. Hulubei (H.).
— u. Hulubei (H.), Emiss. charakterist.
Röntgenstrahl. v. Elementen im Gaszustand.

K-Spektr. d. Kr 986.
Caudri (J. F. M.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.
Caughey (J. E.), Beseitig. v. Geschmacks-stoffen in d. W.-Versorg. v. Wallaceburg

1070. Caujolle (F.) u. Laffite (S.), Amylasen. 6. Mitt. Aktivier. d. amylolyt. Wrkg. d. Pankreatins deh. Athylaminchlorhydrat 1691.

M Cau Cau

193

Caul

2 Cav

Car

Ca Ca

Ca

C

B S Cav Cav

. II

e d.

ge-

rebs

aus

ällen

ffer

a d.

835.

uta.

riit

57].

tete

42.

rm

v.

ala nsis

0.),

11.

on-

ng-

eit-

d.

els

12.

en

li-

e-

d.

1e

t.

18

Caulfield (W. J.) s. Mc Cammon (R. B.). u. Martin (W. H.), Pflanzl. Stabilisier.-Mittel in Eiskrem 466.

Cauquil (G.) s. Godchot (M.). Caussimon (J.), Trichloressigsäurefäll. zur Beurteil. d. Resorcinflock. im tuberkulösen Serum 1065.

Cavallini (G.) s. Bachstez (M.).

Cavanaugh (G. W.), Emile Monnin Chamot

Caven (R. M.), Mn—Th-Sulfat, ein neuer Typ eines Doppelsalzes 169.

Typ eines Doppelsalzes 169.

— u. Gardner (W. K.), Systeme (NH₄)₂SO₄NiSO₄-H₂O, (NH₄)₂SO₄-CoSO₄-H₂O,
(NH₄)₂SO₄-ZnSO₄-H₂O, Na₂SO₄-NiSO₄.

H₂O u. Na₂SO₄-CoSO₄-H₂O bei 25° 3380.

Cavinato (A.), Petrograph, Kenntnis Sardiniens 199.

— Anwend, d. Prismenmeth. für d. Best. d. Hauptbrechungsindices v. Krystallen 1897.

Cawley (R. L.), Flotat. mit CaCl₂ 642. Cawood (W.) s. Patterson (H. S.).

u. Patterson (H. S.), Kompressibilitäten y. Gasen bei niedr. Drucken u. verschied. Tempp. 2653.

Cawthon ir. (J. L.) s. Bonney-Floyd Comp.

Cayzer (L. S.) s. Griffiths (E.).

Cazandon (E.) s. Vilmorin (J. de).

Cazand (R.), Ermüd.-Festigk. v. gegossenen

Al-Legierr. 119. — Einfl. d. Grades d. Kaltverform, beim Ziehen auf d. Ermüd.-Festigk, weichen Stahls 2737.

Gazaux (M.-M.), Toxikologie d. P₂Zn₂ 1403. Gazeneuve (P.), Schutz gegen Brände v. KW-stofflagern u. Automobilgaragen 3465.

- u. Hugounenq (L.), Fälsch. d. lösl. Sulfide zum pharmazeut. Gebrauch 2423, 3883.

-, Tanon u. Neveu, Ursache v. Automobilunfällen. Kraftstoffe u. Alkohole als Ursache v. cerebro-spinalen Vergiftt. 257.

C. B. R. (Cimenteries et Briquetteries Réunies) Soc. An., Weißer Portlandzement 2877*F.

Cecchi (A.) s. Corbellini (A.). Cecelsky (J.) s. Pongratz (A.).

čech (J.) s. Landa (S.).

Cederberg (I. W.), Gewinn. v. konz. Salpeter-säure deh. katalyt. Verbrenn. v. NH₃ 759*F. Cederquist (K.) s. Bergström (H.).

Celanese Corp. of America, Bader (W.) u. Stimson (E. E.), Entfernen v. H₂ aus CO₂ enthaltenden Gasen 1228*A.

enthaltenden Gasen 1228*A.

— u. Dort (R. G.), Färben v. Fasern 617*A.

— u. Dreyfus (C.), Schallplatte 1454*A.

—, Dreyfus (C.), Cameron (W. Mc C.) u. Schneider (G.), Formstücke 457*A.

—, Dreyfus (C.) u. Platt (H.), Färben v. Celluloseestern oder diese enthaltenden Baumwollgeweben 617*A.

— Färben v. Celluloseestern u. -äthern, bes. Acetatseide, mit Küpenfarbstoffen 788*A.

— Behandl. v. Stoffen aus Cellulosederivv. 981*A. v. Stoffen aus Cellulosederivv. 961*A.

-, Dreyfus (C.) u. Rivat (G.), Weiß- u. Bunt-reservieren v. Anilinschwarz auf Cellulose-estern u. - äthern, bes. Acetatseide 941* A. Ver-

—, Dreyfus (C.) u. Schneider (G.), Verminder. d. Bügelempfindlichk. v. Cellulose-estern 306*A. — Verkleben v. Stoffen 320*A. — Atzen v. Färbb. mit Anthrachinonfarbstoffen auf Acetatseide 3201*A.

Celanese Corp. of America, Ellis (G. H.) u. Olpin (H. C.), Erhöh. d. Säure- u. Lichtechth. v. Färbb. mit Anthrachinonfarbstoffen auf Acetatseide 3198*A.

- u. Miles (G. W.), Verzucker. v. Cellulose 2481*A.

u. Moss (W. H.), Verbundglas 111*A. — Lacke, Filme u. plast. MM. aus Cellulosederivv. 140* A

u. Rivat (G.), Veränder. d. Farbstoff-aufnahmefähigk. v. Acetatseide 3198*A. — u. Rutstein (L.), Schallplatte 292*A. — u. Seymour (G. W.), W. Festmachen v. Cellulosefolien 2215*A.

-, Whitehead (W.) u. Kuhl (H. W.), Kenntlichmachen v. künstl. Gebilden 474*A. Cella (P.) s. Bonino (G. B.).

Cellochemische Werke G. m. b. H., Hülle für Würste, Fleischwaren u. dgl. 1802*Oe. Cellosilk Co. u. Furness (W. H.), Kunstseide 3363*Can.

Cellular Clay Corp., Poröser Baustein aus Ton 2581*F.

Celluloid Corp., Filme, Folien, Schichten 3364*E

-, Walsh (J. F.) u. Ximenez (M. R.), Form-pulver aus Pyroxylin 3514*A.

Cement Process Corp. u. Blank (A. J.), Kunst-steinmaterial 1420*A.

steinmaterial 1420°A.
Cemsil s. Soc. An. Cemsil.
Centnerszwer (M.) u. Trebaczkiewicz (T.), Zus.
u. Dissoziat. d. Tl₂O₄ 1656.
Centola (G.) s. Bonino (G. B.).
Cerbelaud (R.), Nelke u. Levkoje 796. — Iris
u. Veilchen 2469.

Cerchez (V.) u. Ionescu-Muscel (I.), Formolitrk. 478.

u. Panaitescu (C.), Best. d. Krystall-W. 578.

Cerecedo (L. R.), Intermediärstoffwechsel v. Purinen u. Pyrimidinen 3307. — s. Allen (F. W.); Stekol (J. A.).
Ceriotti (A.), Fett-Best. in Trockenmilch 2762.
Cermák (J.), Adsorpt. v. Melassefarbstoffen an Aktivkohlen als Unterscheid. für Rohzuckerfabriks- v. Raffineriemelassen 1611. Cerro de Pasco Copper Corp., Harper jr. (T. E.) u. Reinburg jr. (G.), Elektrolyt. Raffinat. v. Werkblei 1751*A.

Cerza (L.), Cu bei Anamie im Kindesalter 3715.

Cesconi (G.), Schaum in d. Papierfabrikat. 1114

Česká Továrna na Umělé Hedvábi Systému Elberfeld, Kunstseide aus Viscose Tschech. — Cellulose 2347* Tschech. Viscose 1453*

Československé Továrny na Dusíkaté Látky A. S., Körn. Ca(NO₃)₂ für Dünger 1575* Tschech.

Česlavska Továrna na Lih a Lisováne Droždi E. Pick s. "Libania" Drožddárská Obchodni Společnost.

Cew (J. A. De) s. Process Engineers Inc. Ceysens (J.) s. Kovesdy (M.).

Chabal (A.), Reinigen v. städt. Abwässern

Chabert (F.), Under Geweben 1809* F. Undurchdringlichmachen v.

Chabre (P.) s. Chevalier (A.).

Cha

Cha

Cha Cha

Chi

Chi

Ch Ch

Ch

Ch

Ch

Ch Ch

Ch

CI

C

C

Chadbourne (V. R.), Verbrennen v. Raffinat .-Abfällen 2617.

Chadha (T. C.) u. Venkataraman (K.), Synthet. Verss. in d. Chromongruppe. 8. Mitt. Derivv. v. o-Oxy-, 2.5-Dioxy- u. 2.4.5-Tri-oxyacetophenon 2269.

Chadwick (R.), Physikal. Eigg. v. Zn nach verschied. starkem Kaltwalzen 3335.

Chaffee (W. J.), Schweißen v. Cu mit langem Flammbogen 3040.

Chaffette (M.), Acetaldehyd 1586* F. talyt. Herst. v. Aceton 1586* F. - Hydratat. v. Olefinen 3047* F.

Chaignon (F.-P.-E.), Chem. Kontrolle d. CO₂-Geh. d. Luft 2708.

Chaikowa (N. A.) s. Ranski (B. N.). Chait (L. M.), Superphosphat aus Krolewetz-schen Phosphoriten u. ihrem Gemisch mit Podolschen Phosphoriten 1918. — s. Gorstein (G. I.).

Chaix (M.), Ultraviolettabsorpt. v. Substst. mit zwei Benzolkernen 3696. — Gebrauch d. semimikroanalyt. Verff. 3732.

Chakin (A. A.), Al aus Lehm, Bauxit u. dgl. 3914*Russ.

Chakmakjian (H. H.) s. Reis (F.) Chakravorty (N. C.) s. Betrabet (M. V.). Chakravorty (N. C.) s. Krishnan (K. S.). Chakravorty (P. N.) s. Guha (B. C.).

Chaleyer (P.), Parfümieren v. Seife. 3. Mitt. 1618.

Chalklin (F. C.) u. Chalklin (L. P.), Wellen-längen-Bestst. im Gebiet d. sehr weichen Röntgenstrahlen 2498.

Chalklin (L. P.) s. Chalklin (F. C.).
Challansonnet (J.), Konst., spontane Graphitisier. u. therm. Hysteresis bei Ti-halt. Gußeisen mit niedr. Gesamt-C-Geh. 598.

Challendar (L. H.), Graphit. Si, Wärmebe-handl. u. elektr. Leitfähigk. v. Al 3475. Challenger (F.), Bldg. v. flücht. As-Verbb. dch. Schimmelpilze 3860.

Chalmeta (A.) u. Chalmeta (C.), Cocablätter

in d. Pharmakopën 2032.

Chalmeta (C.) s. Chalmeta (A.).

Chalonge (D.) u. Vassy (E.), Blaues u. violettes Spektr. d. Hg.-Mol. 2109.

Chalong dit Mannaswilla (P. A. A.) s. Free. Chalono dit Monnerville (P. A. A.) s. Fre-

doux (M. J. P.).

Chamberlain (K.) u. Cutter (H. B.), Neue Linien in d. Elektronenbandenspektr. d. neutralen OH 987. Chamberlain (L. C.) s. Dow Chemical Co.

Chamberlain (R. N.) s. Gould Storage Battery Corp. Chamberlin (D. S.) s. Cobb (R. M.).

Chamberlin (N. T.) s. Bliss jr. (A. R.).

Chambers (C. C.), Oberflächen mit kalten Emiss.-Strömen nur bei sehr hohen Feldgradienten 1309.

Chambers (I. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Chambers (L. A.) s. Flosdorf (E. W.).

Chambers (W. H.) s. Dann (M.).

Chamié (C.), Ausbreit. radioakt. Rückstoß-atome in Luft 173. — s. Rosenblum (S.).

Chaminade (R.), Einw. v. Kalkdüngern auf d. Boden-Rk. 927. — Einw. v. Kalk auf d. Boden u. Berichtig. seines Säure-Geh. 2181.

Chamottefabrik Thonberg Akt.-Ges., Feuer. feste Erzeugnisse 1418*Oe.

Champetier (G.), Théories chimiques. IV. La structure de la cellulose dans ses rapports avec la constitution des sucres [393 Alkalicellulosen 3933. — Zus. d. Additions. prodd. d. Cellulose 3934. — Addit.-Verbb. d. Cellulose 3833. - s. Pascal (P.)

Champion Coated Paper Co. u. Bradner (D. B.), Papier 2480* A.

Champney (H. H.) s. Hercules Powder Co., Champsaur (N.), Théorie du graissage [3225]. Champy (C.) s. Berdnikow (A.). Chan (E.) s. Krause (A. C.).

Chance (K. M.), Harnstofformaldehydharze 2902.

Chance (T. M.), Aufbereit. v. Anthrazit 162. Chanderkar (D. V.) s. Paranjpe (D. R.). Chandeysson (U. P. M.), KW-stoffe 2325*F. Chandlee (G. C.), J. Priestley 2093. — s. Scholl (A. W.).

Chandler (J. P.) s. Bodansky (A.). Chandrasena (J. P. C.), Isolier. krystallisierten Atisins 882

Chandros (M. J.) u. Loiterschtein (B. L.), Imprägnieren v. Papier zum Abdecken v. Kulturen 3070*Russ.

Chaney (A. L.), Reinh. d. N₂O, bes. N-Geh. 1897. Chaney (L. V.) s. Schulze (W. A.), Chang (H.) s. Speakman (J. B.).

Chang (T. H.) u. Gerard (R. W.), Stoffwechsel d. Nerven. 7. Mitt. Milchsäure 3449. Chang (T.-Y.) s. Lottermoser (A.).

Chang (W. Y.) u. Band (W.), Thermomagnet. Hysteresis in Stahl 1487.

Chanoz (M.) u. Ponthus (P.), Elektrolyse v. mit Ferrocyankalium versetzter Handelsgelatine 1981.

Chanton (R.-L.), Geh. an reduziertem Gluta-thion im Blut v. feminierten Hähnen, maskulinierten Hühnern u. Zwittern 1203.

Chant (R.) s. Lafarge (G.).
Chanzy (J.), Vermeid. v. Härterissen 3185.
Chao (S. S.) s. Reiner (L.).
Chapin (W. H.), Second year college che-

mistry; 3rd ed. [171].

Chapman (A. D.) s. Lindgren (R. M.).
Chapman (A. T.) s. Johnston (H. L.).
Chapman (A. W.) u. Howis (C. C.), Beckmannsche Umlager. 1. Mitt. Spontane
Umlager. v. Oximpikryläthern 2265.

Chapman (C. M.), Schnell-Verf. zur Korros. Best. 2592

Chapman (D. L.) u. Watkins (J. S.), Photochem. Vereinig. v. Cl₂ u. H₂ bei Anwesenh. v. O. 2372.

Chapman (E. E.) s. Shohl (A. T.). Chapman (F. D.), Sterilisieren v. Genuß-mitteln 152*A.

Chapman (P. P. S.), Neuzeitl. Wärmebehandl. 1. Mitt. Glüböfen u. Grundlagen d. Wärmebehandl. 2183; 2. Mitt. Wärmebehandl.-Verff. u. Anwend. gewöhnl. u. legierter Verff. u. A Stähle 2183.

Chapman (R. P.) s. Walden jr. (G. H.). u. Hammett (L. P.), Kontinuierl. Ex-

trakt.-App. 3315.

Chapman Valve Mfg. Comp. u. Malcolm (V. T.),
Metallegier. 3477*A. — Dauerstandfester korros.-sicherer Stahl 3477* A.

3. П.

Feuer.

V. La

ports

tions.

erbb.

B.),

r Co.

3225].

harze

162.). 5*F.

- 8.

erten

Im.

1 V.

897.

hsel

net.

lels-

ıta-

188-

õ.

he-

ek-

ne

8.-

to.

nh.

B.

dl.

le-

1.

ter

X-

.),

Chapot (J. V.) s. National Oil Products Co. Chappell (E. L.) s. National Tube Comp. Chappell (W.) s. Davidson (A. W.).

Charatz (S. E.) u. Chudjakow (P. W.), Druck-pasten aus bas. Farbstst. 3622* Russ. Charaux (C.) s. Bridel (M.).

Charbonneau (A. W.), Nichtgleitende Unterlage für Teppiche etc. 1793* A.
Charczenko (P.) s. Jouravsky (G.).
Charit (A. J.), Praktikum d. biol. Chemie

[1966].

Chariton (J. B.) s. Bresler (S. E.).

Charitonow (N. A.) s. Rabinowitsch (P. N.). Charles (A. F.) u. Scott (D. A.), Heparin. 1. Mitt. Darst. 3860; 2. Mitt. Heparin in verschied. Geweben 3860.

Charles (A. G.) s. Cohen (W. E.). Charles (D.), Fixieren 1292. — Ursachen v.

Schleier 2930.

Scheller 2530.

Charlot (G.), Katalyt. Oxydat. v. organ.

Verbb. im dampfförm. Zustand 7; 1. Mitt.

Toluol, Derivv. u. Homologe 2810; 2. Mitt.

Verschied. Verbb. 2811.

Charlton (D. B.), Cl-resistente Bakterien in d. W.-Versorg. 1410.
Charlton (J.), Boden-Eigg, trop. Böden 2582.
Charmadarjan (M. O.) u. Markow (W. K.),
Einfl. d. Rk. d. Mediums im Moment d. Koagulation auf d. Struktur d. Silicagels. 1. Mitt. 3547.

u. Perwuschin (B. I.), Bewegung einer d. Elektroden im Elektrolyten u. elektrokinet.

Potential 3402.

Charmillon (R.) s. Manceau (P.). Charrier (A.), Verzier. v. Holz, Gips u. Faser-zementflächen 3472*F.

Charrin (V.), Bituminöse Lager v. Bugey 1120. — Diatomit 3326.

Charriou (A.), Dch. d. Trockn. unbelichteter photograph. Platten bedingte Fehler-erscheinn. 485. — Faktoren bei d. Herst. photograph. Emulss. 1291. — Steiger. d. Empfindlichk. photograph. Emulss. dch. Elektrophorese 2929.

Chartschenko (N. S.) u. Irschanskaja (K. N.), Wrkg. d. Schachtgase auf d. Organismus. I. Mitt. Wrkg. v. CO₂ auf d. Lungenventi-lat., d. Reflexerregbark. u. d. Muskel in situ 1054.

Chasanow (S. I.) u. Strunnikow (N. A.), Aufarbeit, v. Stroh nach Ssudakow 156.
Chase (E. F.), Essigsäure-Acetatpuffer in KCl-u. NaCl-Lsgg, unter Anwend. d. Chinhudanakhtrad 2050. hydronelektrode 2650.

für hochwert. Schmiedestücke 598.
Chaskes (I. S.) u. Partschewski (W. S.), Mischdünger 3032* Russ.

Chataway (H. D.), Best. d. W. in Honig nach d. Hydrometermeth. 2913.

Chatelain (E.) u. Petit (G.), Technologie. l: Industries extractives et préparatoires. II: Industries de l'alimentation, du vetement et de la toilette. [422]. Chatelet (M.), Mol-Verb. Pyridin-Jod 385. Zwei Verbb. J-Pyridin-W. 709.

Chattaway (F. D.) u. Ashworth (D. R.), Einw. v. Br₂ auf Nitrophenylazoacetessigester u. verwandte Verbb. 865. — Einw. v. Cl₂ auf d. Nitrophenylazoacetessigester 3267.

Chattaway (F. D.) u. Goepp (R. M.), Kondensat. v. Formaldehyd mit p-Nitrophenol 1342.

-, Irving (H.) u. Outhwaite (H. G.), α.α.β-trihalogenierte Butyraldehyde 2970. - u. Lye (R. J.), Einw. v. Br auf Arylazo-benzoylacetone 867.

Chatterjee (U. N.), Einfl. v. Phosphaten auf d. Atmung grüner Blätter. 1. Eugenia Jam-bolana, 2. Allium tuberosum 2281.

Chatzkow (W.) s. Kowalewski (I.). Chaudhury (S. G.) s. Chopra (R. N.).

u. Roychoudhury (S.), Koagulat. v. Koll. 2958

Chaudron (G.) s. Herzog (E.); Pascal (P.). Chauvenet (E.) u. Boulanger (J.), Verbb. v. ZrOBr₂ u. Alkalibromiden 3109. Chavanne (G.) u. Tock (G.), Langsame Oxydat. d. acycl. gesättigten, n. KW-stoffe: Octan, Nonan, Decan 2252.

Chebotar (L. P.) s. Texas Co.
Chechik (S. R.), Bromderivv. d. Hydrothymochinons 3121.

Cheer (S. N.), Tung (C. L.) u. Bien (C. W.), Kombinat.-Wrkg. v. Ephedrin u. Atropin bei komplettem Herzblock 1547.

Cheftel (H.), Sterilisier. v. Nahr.-Mittelkon-serven 147. — La stérilisation des conserves par la chaleur [3932]. — s. Mache-boeuf (A.); Soc. An. Française Éta-blissements J. J. Carnaud & Forges de Basse-Indre.

Cheifetz (S. M.), Bearbeit. v. Chromleder [1632]

Chelet (R.), Manuel de lithographie [2333]. Chemica G. m. b. H., Kochsalzersatzmittel 2914*F.

Chemical Construction Corp., Aufarbeiten v. sauren Schlämmen zwecks Gewinn. v. SO₂ u. C-halt. Material 758*F.

 u. Hechenbleikner (I.), Konz. HNO₃
 3173*A. — Abrösten v. Erzen 3612*A. — Katalysatorbehälter 3737* A.

 Hechenbleikner (I.) u. Spangler (S. F.),
 Konzentrieren v. HNO₃ 2175* A.
 Hechenbleikner (I.) u. Titlestad (N.),
 Freimachen bzw. Konzentrieren v. Säuren 2432* A.

-, Titlestad (N.) u. Spangler (S. F.), Platingewebekatalysator 3895*A.

Chemical Engineering Corp. u. Richardson (R. S.), NH₃-Synth. 759*A.. Chemical Foundation, Inc. u. Osterberg (A.E.),

Salbe gegen Ekzeme u. dgl. 1895*A.

u. Sutton (L. E.), Mittel zur Anreg. d.
Wachstums v. Epithelzellen 3727*A.

Chemical Reactions Ltd. u. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Druckhydrier. v. Brennstoffen 165*E., 1122*E. — Aufarbeit. v. Druckhydrier.-Prodd. 1123* E.

Chemical Treatment Co. u. Fink (C. G.), Verchrom. v. Gegenständen mit großen Ober-flächen 130*A.

Chemiczny Instytut Badawczy, Akt. Kohle 587* Poln.

Chemieprodukte G. m. b. H., Paste zum Schutz d. Schweißstellen v. eisernen Rohrsträngen u. dgl. gegen korrodierende Einflüsse 1755*D. — Plast. Bandage für Isolation 3324* N.

Chen

He

Or Cher

G

E

B

fe

Y Che

2

Ch

Ch

Cl

C

C

C

Gallen-

Che

Che

Che

Chemieprodukte G. m. b. H. u. Schade (P.), Plast. Schutzbandage für Kabel, Gas-, Wasserleitt. 320* Schwed.

Chemievertahren G. m. b. H., Pottasche u. Soda 761*D. — KNO₃ u. NaNO₃ unter gleichzeit. Gewinn. v. NH₄Cl 1913*D. Chem.-Pharmazeut. A.-G. Bad Homburg u. Abelmann (A.), Kamillenextraktpräparate

3596* A.

u. Kohlstaedt (E.), In W. leicht lösl. Verb. d. Theophyllins mit Diathanolamin 3162* D.

Chem.-Pharmazeut. A.-G. Bad Homburg, Werk Frankfurt a. M., Pflanzenextrakte u. deren Weiterverarbeit.-Prodd. 1060*D. — Ölige, für Injekt. geeignete Lsgg. v. in Ölen unl. oder schwerlösl. Alkaloidbasen 1553* D.

Chem. pharm. Fabrik Hubold & Bartsch, 2.4-Diaminoazobenzol-Verb. 1218* D.

Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H. u. Draisbach (F.), Eindicken v. Milch 1109*D. — Schmierseifenart. Natronseife 1275* D. -- Reinig.-Mittel für Geräte d. Haushaltes u. gewerbl. Betriebe 1618*D. Kosmetikum zur Behandl, d. Haare

u. Reimann sen. (A.), Neutrales Na-Pyrophosphat 2575*E.

Chemische Fabrik in Billwärder, vorm. Hell & Sthamer A.-G. u. Geller (H.), Mit organ. Subst. durchsetzter koll. S 3172*D. Chemische Fabrik Buckau, Zersetzen v. komplexen Salzen aus K- u. Ca-Sulfat 3901*E.

Chemische Fabrik Budenheim A.-G., Na-Meta-phosphat 801* E. — Calcinierte Trialkali-phosphate 921* E., F. — Reinig. u. Ent-fett.-Mittel 1448* F., 3358* E., Oe, 3359* E., 3509* E., 3638* Schwz. — Spül., Entfett.u. Reinig.-Mittel 1448* Schwz. -- Kakaopulver 2474* D.

u. Hedrich (G.), Abscheid. v. Mn aus dieses enthaltender Phosphorsäure 1073*D. — Rohphosphaten, bes. Ca-Phosphaten 2175* D.

Chemische Fabrik Dessau G. m. b. H. u. Christmann (E.), Reines hellfarb. bis weißes Carnaubawachs 1943* D.

Chemische Fabrik von I. E. Devrient A.-G., Bekämpf. v. Pflanzenschädll. 2734*Oe.

Chem. Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A G., Verbb. aus Eiweißabbauprodd. 3932* F.

 G., verbb. aus Elweibabbauproud. 3932°F.
 — u. Kirchner (W.), Verbesser. v. Zement,
 Zementmörtel u. Beton 765°P.
 — u. Sommer (F.), Derivv. d. β.β-dialky-lierten bzw. -alkylarylierten Acrylsäuren 1251* D.

Chemische Fabrik von Heyden A.-G., Cellu-losekapseln 807*D. — Desensibilisieren v. koll. ThO₂-Lsgg. 910*F. — Oxydiphenyl-ätherearbonsäuren 1218*E. — Entwässer. v. Phenolen 1251*E. — Kontinuierl, Ent-wässer. v. Essigsäure 1759*F.

u. Haack (E.), Abkömmlinge v. Mono-halogen-N-alkyl-2-pyridonen 938*D.
 u. Krumbiegel (E.), Alkalithiosulfatlsgg.

263* D.

 u. Philipp (C.), Arylsulfonsäuredihalogen amid-Lsgg. für Desinfekt.-Zwecke 250*D.
 Desinfekt. v. Fellen u. Häuten, Haaren usw. 250*D. - Haltbare Mischsch. aus akt. Halogen enthaltenden organ. Verbb. 3596*D. — Kernjodiertes Carvacrol 3729* D. — Amide benzylierter Oxyessigsäuren

Chemische Fabrik von Heyden A.-G., Räth (C.) u. Rost (A.), Guan Pyridinreihe 1551*D. Guanidinabkömmlinge d.

u. Schroeter (G.), Og-aktives Aceton 1758* D.

- u. Zellmann (R.), ThO₂-Sole 1718*A. — Therapeut. wirksame Si-Verbb. 2424*A. Zellmann (R.) u. Müller (R.), Th-Oxalat

Chemische Fabrik Johannisthal G. m. b. H. u. Trostler (F.), Cu u. Ni in Form v. Salzen oder als Metall 2743*Can.

Chemische Fabrik Marktredwitz A .- G., Saat. gutbeizmittel 1241* D.

Tropitzsch (R.), Saatgutbeizmittel u. 1745* D.

Chemische Fabrik R. Mend, Fl. Metallputz. mittel 2342*Tschech.

Chemische Fabrik L. Meyer u. Beier (K.), Fliegenfreßlack 1746*D.

u. Wolff (F.), Saatguttrockenbeize 1241*
 D., 2315*D. — Frosträuchern d. Weinberge oder anderer Kulturen 3611*D.

Chemische Fabrik Pott & Co. u. Müller (Robert) Kondensat.-Prodd. aus quart. NH4-Basen u. Pospiech (F.), Erhöh. d. Netzfähigk. v. alkal. Textilbehandl.-Bädern 3051*A.

alkal. Textulbehandl.-Badern 3051°A.
Chemische Fabrik Pyrgos G. m. b. H. u. Feibelmann (R.), Bleichen v. Textilstoffen 805°D.
Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Komplexe Metallverbb. d. Glucosaminsäure 89°D., 90°E., F. — Erhöh. d. Netzfähigk. v. Mercerisierlaugen 473°F. — W.-lösl. Sb. Salva 742°E. Salze 743* D. - Acetylier. v. Gebilden aus regenerierter Cellulose 806* Schwz. Jod-8-oxynaphthalin-4-sulfonsäure 1-Jod-8-oxynaphthalinsulfon-Schwz. — I-Jod-S-oxynaphthaimsulton-säuren 1432* E., F. — Netz-, Wasch-, Emul-gier- u. Dispergiermittel 1773* Schwz. — Lösl. Ca-Salze aliphat. Polyoxycarbon-säuren 2028* E. — Krystallin. Digitalis-glykoside 2028* E., F. — Ca-Doppelsalze aus Polyoxymonocarbonsäuren 2163* Schwz. — Metallhalt. Thioderivy. d. Phenols 2197* - Stark bas. Porphinderivv. 2330* Schwz. Netz- u. Durchdring.-Mittel 2458* - Erhöh. d. Haltbark. u. d. Netz-

 Stoll (A.) u. Hofmann (A.), Komplexe
 Metallverbb. d. Glucosaminsäure 89* Å. —
 Komplexe Sb-Verbb. d. Glucosaminsäure 89* A., Schwz

vermögens v. Mercerisierlaugen 3069* Holl. Azofarbstst. u. Zwischenprodd. 3623*F. Trisazofarbstst. 3624*D. — Reinig. u.

säureverbb. d. Aminonaphtholsulfonsäuren

Chemische Fabrik Schwalbach A.-G., Trockene gerbfert. Blößen tier. Häute 3524*D. Chemische Fabrik G. Zimmerli A.-G., Waschen

v. Wollwaren 954* Schwz.

Emulgiermittel 3762* Sehwz.

Chemische Fabriken J. Wiernik & Co., A.-G. u. Heilner (G.), W.-lösl. Präpp. aus Di-phenolisatin u. dessen Substitut.-Prodd. 1060* D.

II.

29: ren

C.

d.

ton

A. lat

en

tel

Z-

.),

92

et)

en

D.

118

10

n.

ıl-

n-

18

38 7.

11.

11-

n

e

e

16

n

Chemische u. pharmazeutische Fabrikation G. Henning, Adenosinphosphorsäure aus tier. Organen 3884*D.

Chemische u. Seifenfabrik R. Baumheier Akt .-Ges., Harzleim 3512* E.

– u. Kern (R.), Sulfonier.-Prodd. 2196* F. – Emulgatoren 3323* D.

Chemische Werke Marienfelde A.-G., Klären v. Bier 798* D. - Reinigen v. Gärfll. 2470* F.

Bier 798° D. — Kelmigen v. Garill. 2470° F. Chemisches Werk Klopfer G. m. b. H., Verfestig. reiner Milchsäure 1621° F. Chen (A. L.) s. Chen (K. K.).

— u. Chen (K. K.), Inhaltsstoffe v. Wu Chü

Tü (Evodia rutaecarpa) 2855.

Chen (K. K.) s. Chen (A. L.); Chou (T. Q.).

u. Chen (A. L.), Unterschiedl. Empfindlichk. v. Nebelkröte u. Leopardenfrosch 2024.

-, Chen (A. L.) u. Chou (T. Q.), Pharmakol. Wrkg. d. Peimins u. Peiminins 2420.

Wrkg. d. Peimins u. Peiminins 2720.

—, Jensen (H.) u. Chen (A. L.), Physiol.
Wrkg. v. aus d. Sekreten d. gemeinen
europä. Kröte (Bufo bufo bufo) isolierten

— Pharmakol. Wrkg. d. Substst. 905. — Pharmakol. Wrkg. d. isolierten Wirkstoffe d. "Ch'an Su" 2699. —, Rose (C. L.) u. Clowes (G. H. A.), Amylnitrit u. Cyanidvergift. 906.

Chenard et Walcker s. Société des Auto-mobiles Chenard et Walcker.

Cheney (R. H.), Einfl. d. Kaffeins auf d. isoton. Kontrakt. bei Ermüd. an d. quergestreiften Muskulatur 1209. - Bezieh. d. Coffeindosier. zum Körpergew. beim Verh. d. quergestreiften Muskulatur 2555.

Cherbuliez (E.) u. Meyer (F.), Casein. 2. Mitt. 951. - Zerstör. organ. Substst. bei d. Best.

v. P u. S 1064. Cherry (O. A.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.

Chesneau (R.), Flammensichermachen v. Textilien 1113.

Chesterman (D. R.), Komplexverbb, d. CrCl.

v. Magnesitziegeln. 1. Mitt. 3906.

u. Weyl (W.), Trocknen v. Magnesitziegeln. Vol.-Anderr. infolge v. Hydratat.

Chevalier (G.), Benetz.-Vermögen v. Kupfer-

Chevalier (R.), Benetz. Vermogen V. Rupter-brühen u. antiparasitären Emulss. 594. Chevalier (P.) s. Rosenblum (S.). Chevallier (A.) u. Chabre (P.), Spektrophoto-metr. Best. d. Vitamins A in Ölen 1389. Chiball (A.) s. Smith (J. A. B.). Chick (H.), Atiologie d. Pellagra 2418.

Chicos (J.) s. Nenitzescu (C. D.).

Childs (E. C.) u. Massey (H. S. W.), Elektro-nenstreu. in Metalldämpfen 2098.

Chilesalpeter G. m. b. H., Elektrolyt. Abscheid, v. Cu, Au oder Ag 779*D.

Chilowsky (C.), Vergas. v. Schwerölen 1288* F. Chilson (W. A.), Simmonds (F. A.), Baird (P. K.) u. Curran (C. E.), Einfl. v. Stofftemp. u. p_H auf ein mit Spezialstärke geleimtes Kraftpapier 3784.

Chinchalkar (S. W.), Magnet. Doppelbrechung in fl. Mischsch. 2799.

"Chinoin" Fabrik Chemisch-Pharmazeutischer Produkte A.-G. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf) u. Wolf (E.), Bas. Al-Salz d. Acetylsalicylsäure 3456* E., F.

Chinoin gyógyszer és vegyészti termékek gyára r.-t. u. Wolf (E.), Geschmacklose Al-Salze d. Phenylchinolinearbonsäure 3161* Ung.

Chinoy (J. J.) s. Dastur (R. H.). Chiò (M.), Koagulat. v. Na-Oleat 2764.

Chió (M.), Roagulat. v. Na-Oleat 2704.
Chipman (J.), Gleichgew. bei d. Oxydat. v. fl.
Fe dch. W.-Dampf u. a. 2584.
Chippindale (H. G.), Einfl. verschied. Stoffe
auf d. Keim. v. Dactylis glomerata L. 2151.
Chiritescu-Arva (M.), Chem. Merkmale d.
rumän. Tabaks 149.

Chirnoagă (Eugen), Trenn. d. Zn v. Al 1401. -Titrat. v. J neben Jodid u. Jodat. 1. Mitt. Titrat. d. gesamten J 3460.

u. Chirnoagă (Eugenia), J u. wss. ammo-niakal. Lsgg. 2963.

Chirnoagă (Eugenia) s. Chirnoagă (Eugen). Chiron (D.) s. Levi (G. R.). Chittum (J. W.) s. Glattfeld (J. W. E.).

Chiurdoglu (G.), Stereoisomere 1.2-Diäthylcyclopentane 3561.

Chiwaki (J.), Beeinfl. d. Hämoglykolyse deh. d. Nahr., bes. avitaminot. Diat. 2. Mitt. Verhältnisse zwisch. Abschwäch. d. Glykolyse u. Verteil. d. freien u. gebundenen Cholesterins im Kaninchenblute bei d. Fütter. mit Cholesterin 1204; 3. Mitt. Hämoglykolyse d. mit poliertem Reis gefütterten Kaninchen 1204.

Chlopin (W. G.) u. Tscherepennikow (A. A.), Gasanalyse [2714].

Gasanaiyse [2714].

Chloupek (J. B.), Bldg. v. Syngenit 324. —
Spektroskop. Kennzeichn. organ. Farbstoffe u. anderer gefärbter Stoffe 1723.

— u. Daneš (V. Z.), Korrosion v. Metallen.
2. Mitt. Elektrochem. Unters. d. Metall-korros. 2049.

, Daneš (V. Z.) u. Danešová (B. A.), Einfl. d. Valenz auf d. Aktivität: Löslichk. d. Cerijodats in wss. Lsgg. einiger Elektrolyte 1850. — Löslichk. v. Ca-Jodat in W. u. in wss. Lsgg. v. Elektrolyten 3555.

Chmelnitzkaja (I. L.), Reinig. d. bei Herst. v. S-Farbstoffen abfallenden Hyposulfitlaugen

3203* Russ.

Choay (A.), Ggw. u. Haltbark. d. biol. Eigg. in d. Organpulvern 2704.

Chodakow (J. W.), Korros. u. nichtrostender Stahl [2052]. Choi (K. N.) u. Barker (E. F.), Ultrarotes Ab-

sorpt. Spektr. d. Blausäure 668. Choisy (G.), Mittel gegen Färbereifehler 2195. — Entglänz. v. Kunstseiden 2921.

Cholak (J.) s. Kehoe (R. A.).
Choleton (C.) s. Shellastic Inc.
Cholnoky (L.), Unters. d. Pigments d. Capsicum annum mit Hilfe v. Adsorptionsmethth. 2838. - Best. d. Paprikafarbstoffe d. Paprikas 3892.

Cholodny (N.), Bldg. u. physiol. Wrkg. d. Wuchshormons bei d. Wurzeln 891.

Chopra (R. N.) u. Chaudhury (S. G.), Elektr. Lad. d. Erythrocyten. 1. Mitt. Wrkg. d. ph_u. Chinindihydrochlorides 3445.

-, Dikshit (B. B.) u. Chowhan (J. S.), Pharmakol. Wrkg. v. Berberin 3449.
- u. Sen (B.), Cyanose nach Plasmochin

1210.

Cla

Cla

Cli

Cl

Cl

Cl Cl

Cl

Cl

C

C

C

C

Chou (T. Q.) s. Chen (K. K.).

- u. Chen (K. K.), Alkaloide d. chines. Droge Pei-Mu, Fritillaria Royei. 2. Mitt. Fritimin 2027.

- u. Wang (G. H.), Alkaloide d. chines. Corydalis ambigua, Cham et S. (Yen-Hu-So). 4. Mitt. Corydalis J u. K 1195.

Chowlett (G.) s. Jouravsky (G.). Chow (B. F.) s. Conant (J. B.). Chow (T. C.), Bandensyst. in SO₂ 180.

Chowdhury (J. K.) u. Basu (N. N.), Jute- u.

Baumwollcellulosen 634. Chowhan (J. S.) s. Chopra (R. N.) Chowrin (W. W.) u. Skworzow (W. W.), Syn-

thet. Gewinn. v. Fettsäuren [3359]. Chrétien (A.) s. Pascal (P.). Chrisco (H. F.), White (A. Mc L.) u. Baity (H. G.), Wrkg. v. Fäll.-Mitteln auf Textilabwässer 3468.

 Christ (R.) s. Hurd (C. D.).
 Christen (C.), Einw. d. elektr. Entladd. auf KW stoffe bei niedr. Druck 850. — Schnellbest. d. organ. N 3462. - s. Damianovich

(H.); Gollan (J.).

Christen (H.), Alfol-Metallisolier. 2727.

Christen (W.) s. Baum (J.).

Christensen (E. V.), Stabilisier. v. H₂O₂-Lsgg. 906. — Zahnpaste 1718. — Maschinenmäß.

Herst. v. Paraffin- u. Lebertranemuls. 1894. Christensen (L. M.) s. Commercial Solvents Corp.; Fulmer (E. I.). Christian (W.) s. Warburg (O.).

Christiani (A. v.) s. Spath (E.).
Christiansen (W. G.) s. Harris (S. E.); Lauter (W. M.); Squibb (E. R.) & Sons.
Christie (J. L.) s. Webster (W. R.).

Christman (A. A.) u. Randall (E. L.), Best. u. Entdeck. v. CO im Blut 3733.
Christman (C. C.) s. Deulofeu (V.).

Christmann (E.) s. Dessau G. m. b. H. Chemische Fabrik

Christmann (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Goetze (K. F.). Christmann (L. Y.) s. American Cyan-

amid Co. Christmann (N.), Anfress. an Kondensator-

rohren 3042

Christomanos (A. A.), Athylsulfid-Bldg, Fraktionier. d. Neutral-S d. Harnes 1542.

Christoph (E.) s. Deines (O. v.).
Christoph (K.) s. Deines (O. v.).
Christoph (K.) s. Schwarz (M. v.).
Christoph (W.) u. Hanle (W.), Mechanismus
d. Geiger-Müllerschen Zählrohres 3015.
Christopher (C. F.) s. Herty jr. (C. H.).
Chrysler Corp. u. Calkins (W. G.), Poröse

Chrysler Corp. u. Calkins (Metallgegenstände 3756* A.

Chrzaszcz (T.) u. Janicki (J.), Sistoamylase, ein natürl. Paralysator d. Amylase 1194. — Eleutoamylase 2017. — Sistoamylase in Malzen v. Getreidearten u. ihr wirkl. Amyiasegehalt 2836.

— u. Zakomorny (M.), Biochem. Umbild. d. Zuckers deh. Schimmelpilze. Fumarsäure, Ameisensäure u. Oxalsäure-Bldg. 3712.

Chu s. Travers (A.).

Chu (E. J.-H.) s. Tseng (C.-L.).

— u. Tseng (C.-L.), Oxydat. d. d.-Glutaminsäure mit CrO₃ u. HMnO₄ 3412.

Chu (T.-T.) u. Marvel (C. S.), Unsymm.

Strukt. d. Azoxygruppe 1667.

Chuchrina (E.), Prüf. d. Luftdurchlässigk. d. Kleiderstoffe 3511.

Chudjakow (P. W.) s. Charatz (S. E.). Chudjakowa (A. D.) s. Rakowski (E. W.). Chudoba (K.), Chem. Zus. pegmatit. p nudoba (K.), Chem. Zus. pegmatit, u magmat. gebildeter Alkalifeldspäte 1858.

— u. Wisfeld (W.), Synthet. Rutil 3255. Chudožilov (L. K.) s. Veselý (V.). Chung-Ming (P.), Einw. d. Borsaure auf Erd.

Church (A. E.) s. Sure (B.).
Churchill (H. V.), Handhab. v. dest. W. in Al 3898. — s. Aluminium Co. of Ame. rica

Churchill (T. P.) u. Wagoner (F. H. van), Cinchophenvergift. 2558.

Chvoles (G.-J.) s. Stern (L.). Chwolson (O. D.), Lehrbuch d. Physik. Teil 1.

[1966].

Ciccone (A.), Halleffekt im Be 836.

Cichowski (J.) s. Krause (A.). Cignoli (F.), Anwendd. d. Komplexe d. Wu. Mo 418. — Photochem. Synth. d. Kohle-hydrate. 1. Mitt. 3146. — Mo- u. W. Komplexe 3230.

Cini (M.), Fettfreie Trockensubstanz d. Milch (Fleischmannsche Formel) 3929.

Ciocca (B.) s. Contardi (A.). Ciochina (I.), Kondensat. d. im Leuchtöl ent-haltenen KW-stoffe 2776.

Cioffi (P. P.) s. Electrical Research Products Inc.

"Cirine-Werke" J. Lorentz & Co., Säurefeste Anstriche 455*Tschech. Citovich (E.), Brenngas 164*E.

City Auto Stamping Co., Elektrolyt. Aufbringen v. Cu-Sn-Uberzug 603* F.

Ciusa (R.), Appunti alle lezioni di chimica per gli studenti di medicina e farmacia [661]. Musajo (L.), Doebnersche Rkk. 11. Mitt. 201.

Claassen (A.) u. Burgers (W. G.), Röntgeno-graph. Nachweis d. ZrW₂ 2792. Claassen (H.), Verhältnis Asche zu organ. Nichtzucker in d. Prodd. 462. — Ernägen v. Preßhefe mit anorgan. NH4-Verbb. 560. Verkochen v. Säften u. Sirupen 1444.— Verkochen v. Säften u. Sirupen 1444.— Verkochen v. Säften u. Ablaufsirupen zu Füll-MM. 2203. — Futterhefe 2472.— App. zur Best. d. Geh. an Gasen im W. Dampf 2708. — Ununterbrochenes Auslaugen v. zerkleinerten Pflanzenstoffen, bes. Zuckerrüben u. Zuckerrohr 2759* D. Verkochen 3351.

Claesson (H.), Schwache Linien d. L-Spektr. bei 79 Au u. 74 W 3389.

Claffin (A. A.) s. Niacet Chemicals Corp. Claffin (H. C.) s. Beryllium Development Co.

Clague (J. A.) s. Fellers (C. R.) (A. de), Elektr. Kondensator Clairmont 2718* A.

Clamer (G. H.) s. Neuhauss (H.). Clark (A. J.), Applied pharmacology [2702].

— s. Robertson (J.).

Clark (A. M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Clark (A. W.) s. Kertesz (Z. I.).
Clark (B. B.) u. Gibson (R. B.), Bicolorimetr.

Best. v. Methämoglobin 1065.

II.

d.

u.

rd-

in

le.

in-

11.

W.

leh

nt-

ste

uf-

ck.

10-

hr.

30.

zu

18-

en.

tr.

or

n-

tr.

General Chemical Co.

Clark (C. L.) s. White (A. E.)

u. Upthegrove (C.), Fließcharakteristik einiger Pb-Umkleidd. für Kabel bei höheren Tempp. 2318. clark (C. O.), Chromgegerbte Pelze nicht

mottensicher 3933.

Clark (D. N.), Gatty (O.), Hughes (O. L.) u. Hartley (H.), Wrkg. v. Acetaldehyd auf d. Leitfähigk. v. Elektrolyten in A. 1486. Clark (E. P.), Mikroanalyt. Methth. 578.

Elektr. geheiztes Sandbad 2857. - Halb-

mikrobest. v. C u. H 2862. Clark (F. L.) s. Burrows (G.). Clark (F. M.) s. British Thomson-Houston Co.; Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.

Clark (G. H.) s. Howards & Sons Ltd. Clark (G. L.), Applied X-rays [20]. — Rönt-genforsch. 1838. — s. Andrews (A. I.); genforsch. 183 Goss (N. P.).

Clark (H. N.) s. Refractory and Engi-

neering Corp.

Clark (H. W.) u. Hoskins (W.), Kaffee-Präp.

3210* A

Clark (J. Andrew), W. beim Appretieren v. Baumwollwaren 1448. — Weichmach. Mittel beim Appretieren v. Baumwoll-stückwaren 3067. — Stärken, Gummisorten u. Dextrine für d. Appretur v. Baumwollstückwaren 3359.

Clark (James d'A.), Schätz. d. Schmutzes in

Zellstoff u. Papier 2345.

Clark (K. G.), Gaddy (V. L.) u. Rist (C. E.), Gleichgeww. im Syst. NH₄-Carbamat-Gleichgeww. im Syst. NH₄-Carbamat-Harnstoff-W. 3802.

Clark (L. H.) s. Sharples Specialty Co.

Clark (L. V.), Diazodinitrophenol als Spreng-

stoff 1461.

Clark (N. A.), Mn-Best. in Salzlsgg. 2709. Clark (R. N.), Flock. d. W. mit FeCl₃ 1735. Clark (T. B.) s. Permutit Co. Clarke (B. L.) u. Wooten (L. A.), Ca-Best. in

Pb-Ca-Legierr. mit geringem Ca-Geh. 3318.

Clarke (D. V.) s. Gardner (J. H.). Clarke (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Clarke (H. T.) s. Eastman Kodak Co. Clarke (I. D.) u. Frey (R. W.), Verteil. d. Fettes in d. Hälften v. fettreichen Häuten oder Ledern 3226.

Clarke (P. S.) s. Union Oil Co. of California.

Clarke (S. G.), Dicke schützender Cd-Überzüge auf Stahl 2888. — Poröse Stellen in elektr. auf Stahl niedergeschlagenen Cd-Überzügen 2888. - s. Macnaughtan (D. J.). Clauberg (A.) s. Roesch (K.).

Clauberg (C.), Weibl. Sexualhormone in Be-zieh. zum Genitalzyklus u. zum Hypo-

physenvorderlappen [87].

Claus (W.), Alter.-Escheinn. bei Zn-Spritzguß; mechan.-technol. Eigg. v. Guß-Fe 1242. Pb-Bronzen 1747. — s. Behr (J.).

Claus (W. D.), Abtötende Wrkg. v. x-Strahlen auf Colibacillen in Ggw. anorgan. Salze 3711.

Clark (C. B.) s. Catalytic Process Corp.; Clauser & Co. s. "Emulgia" Komm.-Ges. Clauser & Co. für Asphalt, Teer u. Straßenbau.

Clausing (P.), Elektr. Widerstand d. Ti- u. Zr-Nitrids u. neuer Widerstandseffekt 3100. u. Ludwig (J. B.), Gesamtstrahl. v. Oxyd-kathoden 1304.

Clausmann s. Guichard. Claussen (R. A.) u. Olin (H. L.), O Zusatzagentien für d. Vercadm. 769.

Clavel (R.), Beschweren v. Kunstseide 3787* A. Clavel (R.), Beschweren v. Kunstseide 3787* A. Clavera (J. M. a) s. Fernández (F.).

— u. Ocafia (A.), Neutralisat. Mittel d. Zigarettenrauches 1445.

Claveria (S.), Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 1607*F. — Lederersatz 3514* F.

3514 F. Clavier (J.), Temp.-Einfl. auf d. Farben-empfindlichk. photograph. Platten 2929. Clawson (C. D.) s. Ebright (H. E.). Claxton (G.) s. Hoffert (W. H.). Clay (H.) s. Hodgson (H. H.). Clay (J.), Kosm. Korpuskularultrastrahl. 5. Mitt. Ionisat. in der Stratosphäre u. in

d. höchsten Schichten 1142.

Clay (Janet) s. Harris (L. J.). Clay Reduction Co. u. Svendsen (S. S.), Entfernen v. Kieselsäure aus diese enthalt. Stoffen 922* A.

Clayton (B.), Reinig. v. pflanzl. Ölen 2765* D. Clayton (W.), Emulss. 796. Clayton & Stevens Ltd. u. Stevens (H. P.), Druckwalzen 1267* E.

Clean Coal Co., Ltd., Scheid. fester Stoffe, bes. v. Kohle u. kohlehalt. Stoffen 1629* D. — Kohle-Aufbereit. 2619*F. Cleary (E. J.) s. Rudolfs (W.)

Clémençon sr. (C.), Behandl. v. Viscoseseiden-fäden 2347*F.

Clemens (R.) s. Poe (C. F.).

Clément (L.), Rivière (C.) u. Beck (A.), Färb. v. Cellulosederivv. dch. wss. J-Lsgg. 1178. Clement (R.) u. Voss (W.), Betrieb v. Kalk- u. Dolomitöfen 2730*Can.

Clemmer (H. F.), Sicher. d. Beständigk. v.

Straßenoberflächen deh. CaCl₂ 2877.
Clemo (G. R.) u. Ormston (J.), Se-Dehydrier.Verf. u. Strukturveränderr. 1. Mitt. Ringveränderr. bei Spiroverbb. 222.

u. Raper (R.), Lupinalkaloide. 7. Mitt. Strukt. v. Lupanin u. Spartein 1877. Clenshaw (W. J.) s. Tapsell (H. J.). Cleveland (F. F.), Magnet. Kraft-Wrkg. u.

d. Gesetz: "actio gleich reactio" 3103. Cleveland (M. M.) s. Fellers (C. R.). Clews (F. H.) u. Green (A. T.), Gasdurch-lässigk. v. feuerfesten MM. 1. Mitt. Zim-mertempp. 3905; 2. Mitt. Tempp. bis zu 500° 3905.

Clibbens (D. A.) s. Calvert (M. A.).

u. Geake (A.), Prüf. mercerisierter
Strumpfgarne 1277.

Clifford (A. M.) s. Goodyear Tire & Rubber

Clift (F. P.) u. Cook (R. P.), Best. biol. wichtiger Aldehyde u. Ketone 3018. — 2.4-Dinitrophenylhydrazone v. biol. wicht. Keton-

Cole

Cole

Cole

Col

Col

Col

1 I

3

Col

Col

Col

Co

Co

Co

Co

Co

Co

C

C

C C

3115. säuren 1. Mitt. 3144.

Climax Molybdenum Co., Mo-halt. Fe oder Stahl 3044* N.

Climenko (D. R.), Arnethzahl. 21. Mitt. Wrkg. v. parenteraler Zufuhr 3008.

Cline (J. K.) s. Major (R. T.). Clingestein (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Wiedemann (K.).

Clinton Corn Syrup Refining Co. u. Pattillo (D. K.), Papier 1811*A.
Clogne (R.) u. Drilhon (A.), O-Aufnahme d.
Mineral-W. v. La Bourboule (Quelle Choussy) u. Glykamie d. Kaninchens 3868. Cloney (E.) s. Baird jr. (P. C.). Clothier jr. (F. M.), Korrosionsprüf. v. fl. Butan 3944.

Clowes (G. H. A.) s. Chen (K. K.). Clusius (K.), Umwandll. im kondensierten Clusius (K.), Umwandll. im kondensierten H₂S 1294. — Umwandll. in festen Gasen 2095.

Cluzel (A. S.), Löt-M. 1427*F. Coahran (J. M.), Kontinuierl. Wiedergewinn. u. Konzentrier. v. Stoffen 2191*A.

Coates (F. H.) u. Macallum (A. B.), Selbstanzeigendes Photometer 2706.

Coates (W. M.), Erzeug. v. Röntgenstrahlen deh. schnelle Hg-Ionen 825.

Coatti (G.), Toiletteseife 3357.
Cobb (J. W.) 8. Bolland (C. B.).
Cobb (R. M.), Chamberlin (D. S.) u. Dombrow (B. A.), Emulgiertes Paraffinwachs in Pa-

pierleim 2918.

Coberly (C. J.), Park (H.) u. Stevens (A. B.),
Entwickl. d. H-Porosimeters 2616.

Coblentz (W. W.) u. Stair (R.), Standards für Wärmestrahl. 3014.

Cochery (A.) s. Entreprises A. Cochery Soc. An.

Cockcroft (J.-D.), Zertrümmer. v. Elementen dch. Protonen großer Geschwindigk. 3659. Cockerham (G.), Veränderr, im Total-N-Geh. n. u. rollblättr. Kartoffeln 729.

Cockrell (R. F.) s. Bachmann (W. E.). Cockrell (W. L.), Korros.-beständ. Legier.

Cocosinschi (A. S.) s. Costeanu (N. D.). Codarcea (L.), Ausbeute aus Roherdölen 3220.
 Coe jr. (J. R.), Best. d. absoluten Viscosität 3014. — s. Gillespie (L. J.).

Coehn (A.) u. Sperling (K.), Protonen bei d. Elektrizitätsleit. in Metallen. 3. Mitt. Photograph. Platte als Indicator 1979.

u. Ziegler (W.), Unipolare Form d. Gleitkorona 831.

Korona Sil.

Coester (K.), Brunsterregende u. luteinisierende Wrkg. v. Hypophysenvorderlappen-Präpp. 1200.

Coffari (E.), Fehlerquellen bei d. Best. v. C,

H₂ u. N₂ 2428.

Coffex A.-G., Coffeinfreier u. veredelter Kaffee

3636 Schwz.

Coffey (8.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Coffin (C. C.), Automat. Druckregler 3598.
Coffman (A. W.) s. Jenkins (P. W.).
Coffman (D. D.) u. Carothers (W. H.), Acetylenpolymere u. Derivv. 13. Mitt. Wrkg. v. Cl auf Divinylacetylen 364.

Triosedehydrogenase. Coffman (D. D.), Nieuwland (J. A.) u. Carothers (W. H.), Acetylenpolymere u. Derivy. 14. Mitt. Dihydrochlorid v. Divinylace. tylen 365.

-, Tsao (J. C. Y.), Schniepp (L. E.) u. Marvel (C. S.), Trialkyläthinylearbinole 3678. Cofman (V.), Vorr. zur Best. d. Löslichk. v. festen Stoffen in Fll. 99*E. — Undefinierte

Begriffe in d. Kolloidwissensch. 3249. s. Rhodes (H. T. F.).

Coggeshall (H. C.) u. Greene (J. A.), Einfl. v. getrockneter Schilddrüse, Thyroxin u.

anorgan. J auf d. Glykogenvorrat d. Leber 2023.

Cohen (A.), Alkaloid-CuCl₂-Verbb. Spezif. Fäll. v. d. Vinylgruppe enthalt. Cinchona.

Cohen (B.), Farbstoff als Gegengift 1548.

Cohen (E.), H. R. Kruyt 1465.

Cohen (J. B.) s. Ashley (J. N.); Browning

(C. H.).

Cohen (R.) s. Bell (F.). Cohen (W. E.), Unterscheid. d. Hölzer v. Araucaria cunninghamii u. Araucaria bid. willi 2478.

-, Baldock (A. L.) u. Charles (A. G.), Chemie austral. Hölzer. 2. Mitt. Hölzer d. Ironaustral. Hölzer. barkgruppe 1807.

u. Jamieson (A. B.), Mn-Geh. austral. Hölzer 1808.

Cohn (B. E.), Luminescenz u. Krystallstrukt. Cohn (B. N. E.) u. Stöhr (R.), Serum-Kalkgeh.

bei Meerschweinchen nach geringen Gaben v. Parathormon (Collip) 1384.

Cohn (E.) s. Ebert (F.). Cohn (H.), Ungift. Brenngas 3646* Schwz. Cohn (M. L.) s. Corper (H. J.). Cohn (B. F.), Raffinat. v. Pb mit Alkali- oder

Erdalkalimetallen 3754* A. Cohn-Wegner (L. M.), Verwend. v. mit einer künstl. Oxydschicht bedecktem Al u. seinen

Legierr. 2625* D Coke (C. E.), 50 Jahre Kunstseide 1619. (J. F. T.), Peard (W. L.), Firmin (L. W. G.), Meunier (L.) u. Minne (J. L. van der),

Wss. Disperss. v. bituminösen Materialien 1289* E. Colbert (J. C.), Laboratory technique of organic chemistry [1371].
Colburn (A. P.), Mittlere Temp. Differenz u.

Wärmeübergangskoeff. in Fl.-Wärmeaustauschern 2424

Colburn (F.) s. Bird (P.). Colby (A. B.), Unterbring. d. Fangstoffes in Vakuumröhren 2571*A.

Colby (H. L.), Mangelerscheinn. in d. Verteil. d. mineral. Nährstoffe bei d. französ. Pflaume bei Wasserkultur 3441.

Colby (M. Y.) u. Harris (S.), Wrkg. d. Atzens auf d. relat. Intensitäten d. Komponenten doppelter Laueflecke eines Quarzkrystalls 3390

Cole (C. S.) s. Harder (O. E.). Cole (H. H.) u. Miller (R. F.), Künstl. Auslös. d. Ovulat. u. d. Östrus beim Schaf während d. Anöstrus 1379.

Cole (H. N.) s. Sollmann (T.). Cole (R.) s. Solvay Process Co. 11.

ers

ce.

vel

rte

11. ber rif

18-

ng

id.

nie m-

al. kt.

h en

VZ. ler

er en

ott

en

of

18-

in

il.

ns

lls

nd

Cole (R. M.) s. American Dyewood Co. Cole (S. W.), Practical Dyewood Co. Cole (S. S.)s. Koppers Comp. of Delaware. Cole (S. W.), Practical physiological che-mistry [1058]. Cole (W. H.), Einfernen v. Rost, Fett oder

Schmutz v. Fe u. Stahloberflächen 3757*

Coleman (C.) s. Naugatuck Chemical Co. Coleman (George H.), Rk. v. Alkylchloraminen

oleman (Web. E.), Mr. Alayendrammit Grignardreagenzien 1502.

—, Buchanan (M. A.) u. Paxson (W. L.), Rk. v. NCl₂ mit Grignardreagenzien 3682.

—, Soroos (H.) u. Yager (C. B.), Umsetz. v. Monobromamin mit Grignardreagenzien

689. Coleman (Gerald H.) s. Dow Chemical Co. Coleman (S. P.) s. Standard Oil Development Co.

Coleman (W. H.), Motorenbenzol in fl. Kraft-stoffgemischen 2486.

Coles (G.) u. Graham (J. I.), Wrkg. d. Wärmebehandl. auf d. Oxydierbark. v. Fein- u. Stückkohle 3220.

Coles (H. W.), Alkylierte Kohlenhydrate. 7. Mitt. Alkylderivv. v. Disacchariden, Polysacchariden, Glucosiden u. ähnl. 1989. Coles (L. A.), The Book of chemical discovery [2630]

Coley (H. E.), Zinkweiß 1075* F. — Abscheid. v. flücht. Metallen 2743* Can., F.

Colgate-Palmolive-Peet Co. s. Procter & Gamble Co.

Colin (A.) s. Busch (W.). Colin (H.) u. Augier (J.), Floridosid, Tre-halose u. Glykogen bei d. roten Süßwasser-

algen (Lemanea, Sacheria) 2151. – u. Belval (H.), Raffinose in d. Cerealien

Colin-Russ (A.), Fett- u. W.-Lösliches in Leder. Colla (C.) s. Ferrari (A.).

Collader (R.) u. Bärlund (H.), Permeabilität
v. Chara Ceratophylla. 2. Mitt. Permea-

bilität für Nichtelektrolyte 724. Collatz (H.), Nachw. u. Best. v. Tribrom-äthylalkohol 2862.

Collazo (J. A.), Puyal (J.) u. Torres (I.), Milchsäure d. Blutes während d. erhöhten Glykämie nach Zufuhr v. Glucose 2156.

 u. Ruiz (A. S.), Best. d. Milchsäure.
 l. Mitt. Fürth u. Charnass-Meth. u. ihre
 Variat. nach T. E. Friedemann, Cotonio u. Schaffer. 2. Mitt. Best. in Urin, Milch, Blut u. Organen 2167. Colledge (E. W.), Trockendestilliertes Holz-Best. in Urin, Milch,

terpentinöl gegen andere Lacklösungsmm. 943.

Collett (E.), Absorpt. v. nitrosen Gasen u. Herst. v. HNO₃ 2039*N. — Konzentrier. v. H₃PO₄ 3025*N. Collett (M. E.), Rheinberger (M.) u. Little (E. G.), Spezifität d. intracellulären Dehydrogenasen. 5. Mitt. Toxizität v. As., Se- u. Te-Verbb. gegenüber d. Dehydro-genasesystst. v. Frosch- u. Fischmuskel 887.

Collette (G.), Hefe 2909* F.
Collin (G.), Fettsäuren u. Glyceridstrukt. d.
Samenfettes v. Myristica malabarica 2763. Collin (L. P.), Bevorzug. v. gefärbten Ziegeln

Collin (R.), Neurocrinie d. Hypophyse? 1695. u. Drouet (P.-L.), Vork. eines d. Melanophoren dilatierenden Faktors im Harn bei gewissen Krankhh. 1538.

Collina (C.) u. Giordano (I.), Rk.-Fähigk. d. Kohlen 308.

Collins jr. (E. V.) s. Delaware Lackawanna & Western Coal Co.

Collins (G. E.), Morgan (G. T.) u. Pratt (D. D.), Behandl. v. Cellulosefasern mit Alkali-laugen 2612*E.

Collins (J. L.) s. Sprague Specialities Co. Collins (M. A.) u. Hammer (B. W.), Wander. v. Bakterien dch. Butter 2207.
Collins (N. R.) s. Federal Telegraph Co. Collins (W. D.), Farr (H. V.), Freeman (J. V.), Osborn (R. A.), Rosin (J.), Wichers (E.) u. Willard (H. H.), Reinheitsprüff, für analyt. Reagenschemikalien 2859.

— u. Williams (K. T.). Chloride n. Sulfate

— u. Williams (K. T.), Chloride u. Sulfate im Regen-W. 2871.

Collip (J. B.), Anderson (E. M.) u. Thomson (D. L.), Adrenotropes Hormon d. Hypo-

physenvorderlappens 1695.

–, Selye (H.) u. Thomson (D. L.), Herst. eines gereinigten, hochwirksamen Extraktes d. Wachstumshormons d. Hypophysenvorderlappens 1381.

Collison (B. C.) s. Harlan (J. D.).
Colombo (G.), Titer d. Seidenfadens u. Geh.
an Sericin 2076. — Kokons v. eingeschnittener u. kugel. Form 2076. — Veränderr. im Charakter d. Seide deh. Schwäch. d. Larve. 2. Mitt. 2076. — Physikal. Merk-male d. Seidenfadens bei d. Kreuzungen

 u. Baroni (G.), Unlöslichwerden d. Sericins deh. Wärme-Wrkg. 2477. — Seide mit außergewöhnl. niedrigem Sericin-Geh. 2212. Colonge (J.), Verallgemeiner. d. Verfahrens zur Kondensat. d. Ketone deh. d. gemischten Aminomagnesiumverbb. 688.

Colorado Fuel and Iron Co. u. Stuart (K. B.), Veredel. v. Kohle 315*A.

Coloured Surfacing Ltd., Bodenbelag 3180* F. Colt (G. H.) u. Lyall (A.), Mit Parathormon behandelter Fall v. Osteitis deformans 898. Coltrin (G. S.), Ephedrinwrkgg. auf d. Blut-milchsäure u. d. respirator. Stoffwechsel beim Menschen 2697.

Columbia Engineering and Management Corp. u. Reid (E. E.), Aromat. KW-stoffe 1092*A.

Combe (M.), Ni-Stahlguß 275. Comblés (E.), Feuerfester Mörtel zum Flicken v. Silica-Koksöfen [3908].

Combs (W. B.) s. Baldwin (F. B.).

Combustion Utilities Corp., Burke (S. P.) u. Bhagwat (M. R.), Harze aus Teerölen 2064* A.

– u. Caplan (S.), Niedrigsiedende Teer-säuren 165*A. – Harze aus Teerölen 2065* A.

Comesaña (F.) s. Garcia-Blanco (J.) Comité technique international du carbure et de la soudure, Recueil de la soudure autogène [3191].

Commanditaire Vennootschap onder de Firma P. H. Kaars Sijpesteijn, Futtermittel 3781*

Co

Co

Co

Co

Co

C

C

C C

C

0

0 0

Commentry, Fourchambault & Decazeville s. Soc. An. Commentry, Fourchambault & Decazeville.

Commercial Solvents Corp. u. Christensen (L. M.), Vergär. v. cellulosehalt. Material 1103*A, 2205*A.

-, Christensen (L. M.) u. Mc Cutchan (W. N.), Säuren deh. Vergär. cellulosehalt. Materials 2204* A.

- u. Goebel (M.), Reaktivier. v. gebrauchter Filtererde 973* A.

-, Hancock (C. W.) u. Carnarius (E. H.), Verester. 2054*A.

Krchma (I. J.) u. Bloomer wiedergewinn. organ. Säuren 1586*A.

u. Langwell (H.), Vergär. cellulosehalt.

Materials 2205*A.

u. Legg (D. A.), Bakterienreinzuchtverf. 1103*A. — Aceton u. Butylalkohol 3633*A. -, Legg (D. A.) u. Christensen (L. M.) Organ. Säuren aus cellulosehalt, Material 2204* A.

-, Legg (D. A.) u. Stiles (H. R.), Beschleunig. d. Buttersäuregär. 3633*A.

-, Martin (J.) u. Krchma (I. J.), Trenn. u. Wiedergewinn. v. Essigsäure u. Buttersaure 2054* A.

– u. Stiles (H. R.), Propionsäure deh. Gär. 797*E., 3354*E. – Aliphat. Säuren 1429* A.

u. Swallen (L. C.), Trenn. u. Wiedergewinn. v. Prodd. d. Alkalischmelze cellulosehalt. Materials 2748* A.

—, Woodruff (J. C.), Martin (J.) u. Krchma (I. J.), Ester 2054*A.

—, Woodruff (J. C.) u. Wilson (P. W.),
Propionsäuregär. 2205*A.
Commichau (H.), Reagenzpapier 1404*D.

Commons (C. H.) s. Kinzie (C. J.).

Compagnie de Béthune, Aromastoffe 1794* D. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Phenolformaldehydharze 291*F. -- Kunstharze 291*F. Kautschukisolier. 756*F. — Harte Legier. 775*F. — Gesinterte Hartmetallegier. 778*F, 1753*F. — Schützen v. Metallen 779*F. — W.-festes u. widerstandsfestes Papier 1279*F. - Alkydharz 1605*F. Bindemittel aus Schichtkörpern mit Harzen, bes. härtbaren Kunstharzen 1787* F. Glühkathoden 2870*F. - Schweißelektrode 3915*F. — s. Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufacde Produits Chimiques de tures Nord Réunies (Établissements Kuhl-

-, British Thomson-Houston Co. Ltd. u. Clark (F. M.), Elektr. Isoliermittel 3738* E.,

-, British Thomson-Houston Co. u. Palmer (R.), Hartmetallkörper aus W-Carbiden u. Cu 129* F.

Française de Produits Chimiques et Matières Colorantes de Saint-Clair-Du-Rhône (Soc. An.), Azofarbstoffe 2598*F.

Comp. Française de Produits Organo-Chimiques, Schutzvorricht. gegen Gase 1732* F. Comp. Générale de l'Aczol u. Ipartermék Ertékesítő R. T., Holzimprägnier.-Mittel 1948* Ung.

Comp. Générale de Construction de Fours, Schwel. v. Brennstoffen 2490*F

Comp. Générale des Industries Textiles u. Duhamel (E. C.), Wiederbrauchbarmachen v. Waschfll. 3638* D.

Comp. des Lampes, Fortlaufendes Erzeugen v. Stäben u. Rohren aus Glas 1417* D. Comp. des Mines d'Aniche u. Dubrulle (G. É.).

Verkokungsverf. 3645*F. Comp. des Mines de Bruay, Steinkohlenbrikett

809* F. Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies (Etablissements Kuhlmann), Behandl. v. Cellulose u. ihre Derivv. mit Alkalilauge 2347*F. — Kondensat. Prodd. 2599*F. — Im Kern methylierte Amino. anthrachinone 3053*F.

u. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Kunst.

harz 3921*F.

Comp. des Produits Chimiques et Charbons Actifs E. Urbain, Soc. dite, Düngemittel 1082*F

Comp. de Produits Chimiques et Electrometallurgiques Alais, Froges et Camargue Athylen 780* F. — Symmetr. Dichloräthylen 935* F.

Comp. des Produits Chimiques et Raffinerie de Berre, Spalt. v. KW-stoffölen 971*F. Comp. Technique des Pétroles, Raffinat. v. Mineralölen 1955*F.

Compañia Salitrera Anglo-Chilena, NaNO₃. Prod. 587* Dän.

Comptoir de L'Industrie Linière, Garn aus Kunstseide mit einer oder mehreren a. Arten v. Textilstoffen 474* Dän.

Compton (A. H.), Höhenstrahl. 500, 1141. s. Alvarez (L.).

Compton (K. T.), Hohe Spann. 3807.

— u. Lamar (E. S.), "Momentübertrag."

Theorie d. Akkomodat. Koeffizienten v. Ionen an Kathoden 2108, 3246.

Comstock (G. F.), Feuerfeste Stoffe aus Zr-Silicat u. ZrO₂ 1076. — Ti im Grauguß 2316. — Ti bei d. Stahlherst. 3183. — Legieren v. Gußeisen mit Ti 3183. — Ver-gleichsverss. an mit Ti behandeltem u. a. legiertem Gußeisen 3474.

Comstock (G. J.) s. Firth-Sterling Steel Co.

Comstock & Wescott, Inc., Aufarbeit. v. Fe u. S-halt. Rohstoffen, bes. Pyriten deh. Chlorier. 3328* D. - s. Sulphide Corp. Conant (J. B.), Chemistry of organic compounds [1193].

u. Chow (B. F.), Anlager. freier Radikale an Diene, Pyrrole u. Maleinsäureanhydride 3271. — Oxydat.-Red.-Potentiale in Eg. Lsgg. 3541. - Potential freier Radikale d. Triphenylmethyltypus in Eg.-Lsgg. 3542.

-, Chow (B. F.) u. Schoenbach (E. B.), Hämocyanin-Oxydat. 2991. - u. Schultz (R. F.), Dissoziat. v. Di-tert. butyltetradiphenyläthan in freie Radikale

703.

u. Wheland (G. W.), Strukt. d. deh. Oxydat. v. Triisobutylen erhaltenen Säuren 854.

Conard (V. A.) u. Shriner (R. L.), Aminoguanidinderivv. 1511.

II.

durs,

Du-

n v.

agen

É.),

kett

s et du

nn). mit odd. ino-

tion

inst.

bons ittel

etalylen 5* F.

eries

1 * F.

. v.

NO3-

aus

1 a.

g.".

V.

Zrguß

Ver-1. a.

teel

Fe

dch.

orp.

om-

kale

ride

Eg.-

kale

542.

B.),

ert.kale

xyaren

ani-

Concordia-Bergbau-Akt.-Ges. s. Bronn (I.). u. Nettlenbusch (L.), S-freie Phenolatlauge 3944* D.

Cone (C. N.) s. Laucks (J. F.), Inc. Cone (E. F.), Be-Cu-Legierr. 1084, 2184. — Eigg. u. Anwendd. v. Be-Cu-Legierr. 2740.

Cone (W. E.), Teerbeton zum Straßenbau 2353. — Teer-Betonmischsch. 2353.

Cone (W. H.) s. Taylor (T. I.).

Congoleum-Nairn Inc., Bonney (R. D.), Ridge (G.) u. Egge (W. S.), Linoleumzement 3937* A.

3937*A.
Conine (R. C.), Selbstabkühl. v. Schmierölen dch. Propan u. Qualität d. Öle 313.
Conklin (R. B.) s. Bogert (M. T.).
Conley (J. E.) s. Herty jr. (C. H.).
— u. Fraas (F.), Kaliextrakt. aus Polyhalit.
3. Mitt. Einfl. d. Teilchengröße, NaCl-Konz. u. Temp. auf d. Heißextrakt. mitt.
Mehrstufenverf. 3170.
Conn (H. J.) s. Peterson (A. R.)

Conn (H. J.) s. Peterson (A. R.). Conn (M. W.) s. Bost (R. W.).

Connell (L. C.) s. Butler (J. A. V.). Connerade (E.), Chlorier. d. Seitenketten d. p-Dimethylbenzophenons. 1. Mitt. Dichlordimethyl-(4.4')-benzophenon 2388. — s. Soc. d'Etudes et Realisation dite Ereal.

Connolly (G. C.) s. Silica Gel Corp. Connor (C. L.) s. Carr (J. L.). Conover (C.) s. Monsanto Chem

Chemical Works.

Conrad (F. H.) s. Kobe (K. A.). Conrad-Billroth (H.) s. Hua-chih (C.). Conradty (C.), Elektrolyse 258* D., E., Schwz. Consolidated Gas Co. u. Humphreys & Glasgow, Ltd., Entwässern v. Gasen 2169* E. Consolidated Mining and Smelting Co. of Cana-

da, Lid., Mc Callum (A. L.), Sutherland (B. P.) u. Thompson (J. B.), Ca(NO₃)₂-Lsg. aus kalkhalt. Phosphatgestein 587*A.

Consolidated Patentees Corp. u. Epstein (A. A.), Paste aus Tee-Extrakt 2208*A.

Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Mischsch. aus Polyvinylverbb. 139*F. — Gegenstände aus Polyvinylalko-Geformte Gebilde aus Polyvinylalkohol 2334* Schwz. -Kombinatt. aus Polyvinylestern u. fetten Ölen 3204*D.

— Als Lackrohstoffe, Imprägnier.-Mittel, plast. MM. u. dgl. verwendbare Prodd. 3204* D.

- u. Dörr (O.), Füllmaterial 2334*Can. Mugdan (M.) u. Sixt (J.), Glykolsäure 2055* D.

Constant (J.) s. Coyaud (M.).

Constantinescu-Berselie (M.) u. Focsaner (O.), Modernes Cracken 3941.

Contardi (A.) u. Ciocca (B.), Einw. v. Cu auf

aromat. Acetoxymercuriderivv. 3262.

– u. Dansi (A.), Hypothet. Fall v. Diorthoisomerie im Bzl. 1512.

u. Ercoli (A.), Enzymat. Spalt. d. Lecithine u. Lysocithine 886.

Contardi (A.) u. Semproni (A.), Darst. v. Novocain 1873.

Conti (G.), Natürl. Dampfquellen v. Toskana 1330.

Continental Can Co., Inc. u. Mc Kinnis (R. B.). Prod. aus geröstetem Kaffee 469* Continental Oil Co., Davis (L. L.), Atkinson (G. L.), Schmieröldestillate 3796*A.

-, Davis (L. L.), Henriksen (A.) u. Allinson (J. J.), Entfern. v. Salzen aus Rohpetro-

leum 811*A. feum 811°A.

Conway (E. J.), App. zur Best. d. NH₃ in

Harn 100°E. — Absorpt.-App. für d. Mikrobest. flücht. Substst. 2. Mitt. Best. v.

Harnstoff u. NH₃ in Körper-Fll. 3892.

— u. Byrne (A.), Absorpt.-App. zur Mikrobest. flücht. Substst. 1. Mitt. Mikrobest.

d. NH₃ 3888. Cook (A. A.), Chem. Stabilität d. Textilöle 2075.

Cook (C. F.) s. Brill (H. C.).
 Cook (G.), Elastizitätsgrenze v. Metallen bei dreiachs. Beanspruch. 600.

Conn (M. W.) s. Government of the United States.

Connell (G. A.) s. Pacific Coast Borax

Comp.

Comp.

Connell (J. W.), Dehydrier. v. Cholesterin 2678.

— s. Silsbee (F. B.).

— u. Hewett (C. L.), Dehydrier. v. Cholesterin 1366.

Synth. v. Verbb., d. mit d. Sterinen, Gallensäuren u. Oestrus lösenden Hormonen verwandt sind. 1. Mitt.

1.2-Cyclopentenophenanthren 2403.

—, Hewett (C.L.) u. Hieger (I.), Isolier. eines Krebs erzeugenden KW-stoffs aus Steinkohlenteer. 1., 2. u. 3. Mitt. 546.

— u. Lawson (W.), Reformatskysche Rk. mit Aniel 2984.

mit Anisil 2264.

Cook (K. H.) s. Cook (W. A.).

Cook (L. W.) s. Texas Co.

Cook (M.) s. Brownsdon (H. W.).

— u. Larke (E. C.), Anwend. d. Diamantpyramidendruckprobe auf Cu. Cu-reiche

pyramidengruckprobe auf Cu u. Cu-reiche Legierr, in Form dünner Bänder 3336. Cook (O. F.), Anfänge d. Gummikultivier. 2. Cook (W. A.) u. Cook (K. H.), Halogen-Best. in kernhalogenierten organ. Verbb. 580. Cook (W. H.), Feuersgefahr bei Verwend. v. Oxydention als University Mittel 1742. Oxydantien als Unkrautvertilg.-Mittel 1743.

Cook (W. J. M.), W.-Reinig. u. Filtration 3467.

Cook (W. P.) u. Smith jr. (H. W.), Korrosionsverhinder, in Warmwasservorratsbehältern 2872.

Cooke (F.), Direkte Gewinn. v. norm. Straßenteer u. Teerbestandteilen aus Vertikalretorten usw. 309. - Norm. Straßenteere

— u. Holton (A. L.), Reinig. u. Carburier.
v. Generatorgas u. Wassergas 1121*E.
Cooke (W. T.), Braunkohle v. Noarlunga 807.
Cookson (K.), Futtermittel 3931*E.
Cooley jr. (A. M.) u. Lavine (I.), Dakotabraunkohle. S. Mitt. Öl-Dampfatmosphäre zur

Konie. S. Mitt. Ol-Dampfatmosphäre zur Entwässer. v. Dakotabraunkohle 308. Coolidge (A. S.) s. James (H. M.). Coon (E. D.) u. Daniels (F.), Isothermes Calori-meter für langsame Rkk. 253. Cooper (B. S.) s. Ryde (J. W.). Cooper (C.) s. Holmes (W. C.) & Co. Ltd. Cooper (E. D.), Filter für Mehrfarbenphoto-graphie 2091*F.

Coste

che

Be

tri

Coste Coste

fal

an he Cost

K

23 Cost

Cost

Coss

Coté

Coth

Cott

Cott

Cott

Coti

Cot

n

10

6

Cot

Cot

Cot

Col

Cor

Cor

Co Co

Co

Co Co Co

Co Co

Co

Co Co

Co

C

C

C

C

0

Coste

Cooper (F. S.) u. Kruger (P. G.), Standardwellenlängen im Cu-Spektr. im Gebiet v. 80 bis 650 Å 2946.

Cooper (J. W.), Tutorial pharmacy, 2nd ed. of "Pharmacy, general and official" [3014].

— u. Appleyard (F. N.), Practical pharma-

ceutical chemistry [2164].

— u. Dyer (F. J.), Dispensing for pharmaceutical students [2857].

Cooper (M. A.) s. Browning (C. H.). Cooper (M. A.) s. Quick (A. J.). Cooper (M. B.) s. Perkins Glue Co. Cooper (S. S.) s. Ball (T. R.).

Cooper Mc Dougall & Robertson Ltd. u. Freak (G. A.), Anstrichmittel für Schiffsböden u. Eisenbauten 1782* E.

Coops (r. F.) s. Verkade (P. E.). Cope (G. F.) s. Hopkins (R. H.). Copeland (P. L.), Sekundärelektronenemiss. v. Mo 1153.

Copisarow (M.), Strahl. u. Enzym-Wrkg. 556. Anticarcinogenität d. Methylenblaus

Coppens (L.), Trenn. v. C₂H₆ u. CH₄ bei tiefer Temp. 689.

Coppens (P. A.) u. Metz (G. A.), Zerstörende Wrkg. v. Lungengewebe auf d. antirachit. Vermögen bestrahlten Ergosterins 3870.

Copperized Steel Ltd. u. Watkins (W. E.), Metallüberzüge 3756*Can.

Copperweld Steel Co., Elektrolyt. Metall-Ndd. 440* D. — Gegenstände aus Doppelmetallen 3915* N.

u. Antisell (F. L.), Raffinat. v. Metallen 2051* A.

Coppin (F. W.), Dreifarbenteilnegative 2931.
Copson (H. R.) s. Harned (H. S.).
Copson (R. L.) u. Payne (J. W.), Wiedergewinn. v. SO₂ in Form verdünnter H₂SO₄.
Katalyt, Oxydat, in wss. Lsg. 2306.

Corbellini (A.) u. Barbaro (L.), Verwend. d. Acenaphthens zur Herst. v. Farbstoffen d. Anthanthronserie. 2. Mitt. Neue Synth. d. Naphthostyrils 2818.

u. Cecchi (A.), Benzo- u. Naphthopyrazolyl-o-benzoesäuren 3432.

Corbet (R. E.), Geisinger (H. H.) u. Holmes (H. N.), Antimontrichloridprüf. auf Vitamin A störende Substst. 2286.

Corbett (W. E.), Feinheit v. Zement u. Festigk. v. Beton 763. Corbin (C. I.), Nährwert bei Marken-(certified)-Milch 295.

Corbineau (G.) s. Bourgain (R. M. F.). Corbino (O. M.), Atom u. Kern 1966. Corcoran (D. R.) s. Burt (C. P.). Cordes (H.) u. Schenk (P. W.), SO 2963;

2. Mitt. Darst. u. Eigg. 2508.

Cordey (A.) s. Perrier (A.). Cordonnier s. Paget (M.). Cordonnier (R.) s. Schérer (M.). Cordt (F. W.), Rot als Glasur u. Dekorat.-Farbe 923.

Corell (M.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.); I. G. Farbenindustrie u. Krānzlein (G.). Corey (R. B.) s. Goebel (W. F.). — u. Wyckoff (R. W. G.), Krystallstrukt, v. Zn(OH)₂ 2940.

Corhart Refractories Company u. Schroeder (F. W.), Formkern für Guß v. Al-Silicaten 591* E.

Cori (C. F.) u. Cori (G. T.), Gesamtkohlehydrat. Glykogengeh. v. Säugetiermuskulatur

Cori (G. T.) s. Cori (C. F.). Corl (C. S.) s. Gnadinger (C. B.). Corminboeuf (T. G.), Sauermilch u. ihre

Mikrobenflora 3.

Cornalba (G.), Trockenmilchpulver bei d.
Milchernähr. 951; 2. Mitt. 2912.

Cornea (J.) s. Velculescu (A. J.).

Cornelius (G.) s. Flodin (N.). Cornelius (H.) s. Esser (H.). Cornell (A. W.) s. Forbes Lithograph Mfg.

Cornell University u. Sharp (P. F.), Konser. vieren v. Eiern 3504* A Corner (M.) s. Ridge (B. P.)

Cornic (Y.), Kautschukkitt 3651*F.
Cornillat (J. M. H.), Zinkoxyd 265*F.
Corning Glass Works, Durchdringlichk. v.
Glas für ultraviol. Strahlen 3471*N.

- u. Dalton (R. H.), Läutern v. Glasschmel. zen 2443* E.

— u. Hood (H. P.), Klares Glas 2044*Can. —, Locke (F. M.), Locke (F. J.) u. Locke (M. P.), Schmelzen v. Glas 3178*A. Cornish (R. E.) s. Henriques (H. J.); Lewis (G. N.).

Cornu (A.), Michel (J.) u. Michel (C.), Aufbereit. v. Gips 766*F.

Cornubert (R.) u. Robinet (P.), Konst. d. Te-trahydropyron-Verbb. 2533. — Tetrahydropyron 2533.

Corper (H. J.) u. Cohn (M. L.), Nährwert v. Eiern für d. Wachsen v. Tuberkelbacillen 2020.

Corran (J. W.) u. Edgar (S. H.), Hemmende Corran (J. W.) u. Edgar (S. H.), Hemmende Wrkg. v. Gewürzen u. verwandten Verbb. auf d. Hefegär. 2688.
 Correns (C. W.), Zentrifugieren mit schweren Lsgg. 745.
 u. Nagelschmidt (G.), Faserbau u. opt. Eigg. v. Chalcedon 199.

Corrie (F. E.), Mineralstoffe in d. Viehfütter. 1208.

Corriez (P.) s. Lebeau (P.). Corson (M. G.) s. Weston Electrical In-

corsten (M.) s. Weltzien (W.).

Coryell (C. D.) u. Yost (D. M.), Red.-Potential
v. Vanadinsäure-Vanadylion in HCl-Legg. 835.

Cosens (C. R.), Galvan. Abscheiden v. Cu auf Manganin 2741.

Cosmic Arts, Inc. u. Lambert (A.), K-Salze 2176*A. — Mineralsaure, zwei Salze enthalt. Lsg. 3743* A.

Cosmopolitan Chemical Co. Inc. u. Schlissel (M.), Verhinder. d. Korros. u. Rost-Bldg. in

offenen eisernen Gefäßen usw. 2593*A. Cosne (V.), Bei d. Kunstseideherst. sich entwickelnde Gase u. ihre Beseitig. 1115.

Cost (E. Da) u. Carlson (A. J.), Wrkg. d. Verfütter. getrockneter Schilddrüse auf d. sexuelle Reif. d. Albinoratte 1383.

Costa (R. M. da) s. Mendes da Costa (R.).

II.

eder aten

lrat. atur

ihre

d.

Ifg.

ser.

V.

nel-

an.

cke

Wis

uf-

Te-

ro-

len

de

ob.

en

ot.

er.

n-

al

g.

uf

ze

in

t-

r.

Coste (J. H.), Gegenseit. Einw. v. Rußhäutchen u. Öl 3384.

u. Shelbourn (E. T.), Chem. u. biol. Beaufsichtig. v. Schwimmbädern 1230.
Costeanu (N. D.) u. Cocosinschi (A. S.), Filtriertes ultraviol. Licht 1150.
Costello (B. M.) s. Goodrich (B. F.) Co.

Coster (D.) u. Knol (K. S.), Atomarer Streu-faktor für Röntgenstrahlen im Gebiet d. anomalen Dispersion 2791.

u. Ziel (A. van der), Photochem. Prozeß bei d. Monoalkylmalonsäuren 339. Coster (H. M.), Leitfähigkeitsmess. d. HNO3-

Konz. zur Betriebskontrolle 2873. Coster (N. W.), Viscositätsbestst. v. Zellstoff

2346. Costopanagiotis (B. C.) s. Kohn (R.). Cosyn (L.), Klebstoff 1957*F.

Coté (T. C.), "Antianlaufstoff" 931. Cothran (J. C.) s. Frost (W. S.). Cottier (W.), Giftigk. v. Arsenaten 1240. — s. Cunning ham (G. H.).

Cottin (H.), Pentenylamin 1988.
Cotton (F. T.) s. Fenning (R. W.).
Cotton (W. J.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.

Cottrell (F. G.), Röhre zur Erzeug. v. ionisiertem Alkalimetalldampf 2304*A. — 8. General Salt Co.

Cottrell (R.), Atzbare Farbstoffe, ihre Verwend. für Baumwollkunstseidegewebe 2597.

Coty (Soc. An.), Schminkstifte 2906* F. Cotzhausen (D. v.) s. Handovsky (H.). Coubrough (G. B.) s. Lummus Co.

Coutoni (I.), Hautkrem 1795*Schwz. Coudert (J. B. E.) s. Fredoux (M. J. P.). Coudert (J. G. M.) s. Fredoux (M. J. P.). Coutonik (F.), Verkok.-Fähigk. v. Kohlen 3076. Coughlin (E. T. A.), Verwend.-Arten v. Papier

Couloumdzellis (T. G.), Ramaneffekt 669.

Coulon (J. F.) s. Rogers (R. R.). Coulson (D. C.) s. Oliver United Filters. Coulter (J. R.) s. Giesche Sp. Akc. Coulter (S. A.) s. Carborundum Comp. Ltd.

Coulthard (C. E.), Sterilisat. pharmazeut. Zubereit. 909.

-, Levene (H. H. L.) u. Pyman (F. L.), Chemotherapie d. Derivy. d. Harmins u. Harmalins, 1. Mitt. 3587.

upin (H.), Zuckerassimilat. d. Pollen-

Coupin (H.), Zu schläuche 3299.

Cournot (J.), Gewichts-Verluste bei Korros.-Verss. mit Fe-Metallen 2185.

Courtaulds Ltd., Gefärbte Fäden oder Bänder aus Viscose 3919*Holl.

- u. Diamond (C.), Mattieren v. Geweben aus Celluloseestern verschiedenen Ursprungs 2922* E.

- u. Shedden (F.), W.-dichtmachen v. cellu-losehalt. Stoffen 1809*E.

Courtieu (P.) u. Bataille (A.), Kunstmassen 2903*F

Courtines (M.) s. Auger (P.).

Coustal (R.), Zusammenhang zwischen beiden Hauptmethth. d. Herst. v. phosphorescierendem ZnS 1149. — s. Prevet (F.).

Covell (B. S.), Farbüberzüge 2060. Covello (M.), a-Bromisovaleriansäure-Derivy. XV. 2.

mit hypnot. Wrkg. 2660. — Substituierte Aminochinone 3417. Cover (G. M.) s. Boylston (H. M.). Covert (L. W.) s. Adkins (H.). Cowan (E. W.) s. Jenny (H.).

Cowan (R. J.), Einsatzhärt. mit Gas 3185. Cowan (S. L.) u. Ing (H. R.), Wrkg. quatern. NH₄-Salze auf d. Nerven 1709.

Coward (H. F.) u. Georgeson (E. H. M.), Me-chanismus d. Flammenbeweg. 3. Mitt. Ge-

chansmus d. Flamme in strömenden Ge-mischen v. CH₄ u. Luft 997. Coward (K. H.), Vitamine 2285. — Einfl. d. Dauer d. Vers.-Periode auf d. Genauigk. bei

d. Prüf. auf Vitamin A 2286.

– u. Key (K. M.), Deh.d., linetest"erreichbarer Grad d. Genauigk. bei d. Best. v. Vitamin D 2287.

Cowgill (G. R.) u. Palmieri (M. L.), Physiol. d. Vitamine. 21. Mitt. Wrkg. v. W.-Zufuhr auf d. Entw. v. Anorexie u. v. polyneurit. Symptomen bei Tauben mit einer Vitamin B-freien Fütter. 2287; 22. Mitt. Wrkg. v. experimentellem Hyperthyreoidism, auf d. Vitamin B-Bedarf d. Taube 2287.

- u. Sullivan (A. J.), Weizenkleie als Abführmittel 572.

Cowie (D. W.) u. Gibson (D. T.), Beweglichk. v. ein S-Atom enthalt. Gruppen. 2. Mitt. 211.

Cowley (E. G.) u. Partington (J. R.), Dielektr. Polarisat. 8., 9., 10. u. 11. Mitt. 3243.

Cowley (M. A.) u. Schuette (H. A.), Lävulin-säure. 5. Mitt. 2.4-Dinitrophenylhydr-azone gewisser Alkylester 3258.

Cowperthwaite (I. A.), Dissoziat. v. ZnSO₄ 675. Cox (A. B.) s. Strang (J. M.). Cox (E. G.) u. Goodwin (T. H.), Zuckerderivv.

1868.

 u. Preston (G. H.), Mol.-Strukt. v.
 Koordinat.-Verbb. v. Pt u. Pd 3406. Cox (G. J.) u. Dodds (M. L.), Alkylester d. Lävulinsäure 3411.

Cox (G. L.) u. La Que (F. L.), Cr-Ni-Fe-Güsse aus d. Sulfitbetrieb 2588.

Cox (H. L.), C. M. Thompson 1.
Cox (H. L.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.

Cox (J. L.), Stahl bei hohen Drucken u. Tempp. 3186. Cox (L. N.), Gasparcolorprozeß 3375.

Cox (R. F. B.) s. Horne (W. H.).

Coxon (T.) s. Imperial Chemical Industries Ltd. Coyaud (M.) u. Constant (J.), Viscosekrepp 2213, 3934.

Coyle (F. B.), Amerikan. Fortschritt im Gebrauch v. legiertem Guß-Fe 2586.

Cozic (M.), Best. v. Oxydat.- u. Red.-Vorgängen deh. Acetobacter xylinum 1196.

C. P. T. Development Co., Andrews (C. W.) u. Rogers (R. D.), Spalt. hochsd. Rückstands-öle 3520*A.

Crabtree (H. G.) u. Cramer (W.), Wrkg. v. Ra auf Krebszellen. I. Mitt. Wrkg. v. HCN, Jodessigsäure u. NaF auf d. Stoffwechsel u. Übertragbark. v. Krebszellen 3453; 2. Mitt. Empfänglichk. d. Krebsz zellen für Ra bestimmende Faktoren 3453.

Cros

Cros 137

Cros

b Cros

m

8

2000

I

Cro

Cr Cr

Cr Cr

Cr Cr

Cr

Cr

C

C

0

Crabtree (J. I.) s. Russell (H. D.)

-, Parker jr. (H.) u. Russell (H. D.), Zweibadentwickler für Kinofilm 2223, 2931.

- u. Schwingel (C. H.), Herst. v. Duplikaten v. Kinonegativen 1464.

Craemer (H.), Bieg.-Beansprucheh. v. Platten aus Glas 2724.

Craft (B. C.) u. Exner (J. D.), Einw. d. Temp. auf d. Viscosität v. Bohrschlämmen d. Golfküste 3220.

Crafts (A. S.), As-Verbb. zur Bekämpf. v. tiefwurzelnden, perennierenden Unkräutern 2182.

Craig (D.), Rk. v. CH₂O mit Diphenylamin 2812.

Craig (D. N.) s. Vinal (G. W.). Craig (J. D.) u. Tobey (J. A.), Dch. Milch-säuregär. gewonnene Sauermilch 3501.

Craig (L. C.), α-substituierte N-Methylpyrrolidine 1350. — Synth. v. Normeotin u. Nicotin 2989. — s. Macht (D. I.).

— u. Richardson (C. H.), Insekticide Wrkg. v. heterocycl. N-Verbb. 2445.

Craighead (C. M.) s. Aluminium Co. of

America; Keller (F.).

Cram (H. G.) s. Maine Seaboard Paper Co. Cramer (I. E.) u. Cramer (L. C.), Baumaterial 1419* A.

Cramer (L. C.) s. Cramer (I. E.)

Cramer (P. L.) s. Signaigo (F. K.). Cramer (T. M.) s. Pacific Coast Borax Comp.

Cramer (W.) s. Crabtree (H. G.).

Crammond (E. D.) s. Harrel Corp. Crampton (D. K.), Wrkgg. innerer Spann. auf

d. Eigg. gezogener Messingrohre 2883. Crandall (G. S.) s. Davis (H. S.). Crane (C. C.) s. Keystone Steel & Wire Comp

Crane (H. R.), Lauritsen (C. C.) u. Soltan (A.), Künstl. Erzeug. v. Neutronen 3385. Crane (M. B.) u. Zilva (S. S.), Antiskorbut. Wirksamk. v. Apfeln. 5. Mitt. 2023. Crane (P. E.) s. Crane Honey Inc. Crane Honey Inc. u. Crane (P. E.), Nahr.-Mittel 1801*A.

Crane Packing Co. u. Vries (F. E. de), Dichtt. 320* A.

Cranston (J. A.) u. Benson (C.), Theoret.
Abfallkurven für RaB zum RaC u.
ThB zum ThC 499. — Verhältnis d. Adsorpt. v. Ra B u. Ra C auf Ni be-einflussende Faktoren 683.

Crary (A. P.), Wärmeleitfähigk. v. Acheson-graphit 2954.

Crater (W. de C.) s. Hercules Powder Co. Analyse v. Lösungsmm. 2707. Agulhons Reagens in d.

Craver (A. E.) s. Barrett Co.

Crawford (A. L.), Mikroskop. Best. v. Au in gewissen Vorkk. 3321.

Crawford (B. L.) s. Cantarow (A.); Moon

Crawford (E. M.), Atwood (E. W.), Pitmon (E. L.) u. Pierce (H. E.), Elektrolyt. Erzeug. v. Gasen, bes. H₂ aus W. 1233*A.

Crawford (F. H.) u. Shurcliff (W. A.), Bandenspektr. d. CS 668.

Crawford (M. F.) u. Crooker (A. M.), Kern-

moment v. As 827.

Crawford (R. A.) s. Goodrich (B. F.), Co. Crawford (S. L.) u. Ward (J. M.), Wrkg. v. Essig auf Blutzellen im Blutkreislauf 2070. Craxford (S. R.), Elektrophoret. Nullpunkt für Hg in wss. Lsgg. 3548. capillares Maximum für eine Hg-Elektrode in Kontakt mit einer Mercuroionen ent-haltenden Lsg. 3548.

Creed (R. S.) u. Hertz (D. H.), Strychninwrkg. auf d. Hering-Breuerreflexe 86.

Creifelds (O.) s. Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges

Creighton (M.) u. Naylor (N. M.), Stärkever. dauende u. zuckerbildende Enzyme d. Weizens 1043.

Cremac Marketing Co. Ltd., Richards (L. S.) u. Richards (E. M.), Emulgieren 2607*A. Cremer (E.) u. Polanyi (M.), Umwandl. v. o. in p-H in festem Zustand 1962.

Cremer (W.) s. Fischer (F.). Creslow (H. I.), Anwend. v. Azofarbstoffen

auf Baumwollketten 3051.

Cressman (H. W. J.) s. Allen (C. F. H.).

Cretcher (L. H.) s. Butler (C. L.); Iodine Educational Bureau Inc.

Creveld (S. van), Glykogen bei d. Entsteh, v. Organvergrößerr. 3877.

Criegee (R.), Kraft (L.) u. Rank (B.), Glykolspalt., ihr Mechanism. u. ihre Anwend. auf chem. Probleme 3679.

Crimm (P. D.), Strayer (J. W.), Watson (H. L.) u. Heimann (G.), Vitamintherapie bei u. Heimann (G.), Lungentuberkulose. 3. Mitt. Viosterol-Wrkg. auf Resorpt., Retent. u. Exkret. v. Ca 1704.

— u. Watson (H. L.), Vitamintherapie bei Lungentuberkulose. 4. Mitt. [H'] d. Blutes bei Tuberkulose u. Normalen 1705.

Crippa (G. B.), Chinoxaline u. N-Arylidoimidazole. o-Aminoazoderivv. 1681.
u. Galimberti (P.), Phthaloylier. 216.

Crisci (P.) u. Michielini (L.), Verh. d. Säure-energie v. Weinen u. Traubenmosten gegen-über techn. Verff. 1. Mitt. Klär. u. Ent-

über techn. Verii. 1. Mitt. Kiar. u. Ene-färb. 295.
Crisier (G.), Booher (W. T.), Liere (E. J. van)
u. Hall (J. C.), Wrkg. d. Schilddrüsen-fütter. auf d. deh. Morphin gesteigerte Speichelsekret. 1383.
Critchett (J. H.), Cr im Stahlguß 1577.
Croce (M.) s. Sloaneblaton Corp.
Crohn (W. H.), Arzneimittel u. Präpp. Novo-

protin 1544, 1718, 3013, 3160. u. Pröser (W.), Injekt.-Therapie u. Kalk-

behandl. mit hochprozentigem Kalkpräp. 1395.

Cromer (G.), Öffentl. Ankündig. d. Daguerrotypie im Jahre 1838 3, 655. Cromwell (B. T.), Berberin in Berberis Dar-

winii 3440.

Cronheim (G.), Stoffwechsel v. Leber u. Milz nach Blockier. d. Retikuloendothelialsyst. bei n. u. vermindertem Luftdruck 1542.

s. Loewy (A.).
Crook (J. H.) s. Hodgson (H. H.).
Crook (W. J.), Metallurg. Spektralanalyse

Crookall (R.), Lithologie u. Paläobotanik engl. Kohlen 2080.

Crooker (A. M.) s. Crawford (M. F.).

. II.

Co.

g. v. 2070. unkt

ktro.

rode

ent.

vrkg.

rerk

ver-

d.

.) u.

. 0-

ffen

ine

. V.

kol-

auf

bei

rol-. v. bei ites

id-

reen-

an

en-

rte

70-

k.

p.

0-

ır-

ilz

st.

se

d.

Cros (A. du) s. Almeida (E.). Crosby (I. B.), Bezieh. d. Geol. zu d. Grund-wasservorräten in Neu-England 103.

Cross (B. J.), Probe auf Wärme-Gleichgew. als Mittel zur Feststell. d. Verdampf.-Ausbeute einer Vorricht. zur Dampferzeug. 752. Cross (P. C.), Eich. eines Infrarotspektro-meters mit einem Kochsalzprisma 1555.

s. Vleck (J. H. van).

u. Daniels (F.), Ultrarote Absorpt.
Spektrr. d. Athylhalogenide vom chem.

Standpunkt 335.

u. Vleck (J. H. van), Mol.-Schwingg. v. Drei-Teilchen-Systst.; Athylhalogenide u. A. 1305.

Cross Development Corp. u. Petty (E.), Raffinat. v. Mineralölen 1288*A.
Crossley (M. L.) s. Calco Chemical Comp.

Inc.

Crossman (G. J.) s. Panelyte Corp. Crouzillac (P.) s. Monti (E.). Crowell (J. H.) s. National Aniline & Che-

mical Co. Inc. Crowell (W. R.) s. Kirschman (H. D.). Crowfoot (A.) s. Phelps Dodge Corp.

Crowfoot (D.) s. Bernal (J. D.).

Crown Cork & Seal Co., Inc., Elast. Verschluß-M. für Stopfen u. dgl. 3798* F. Crozier (W. J.) s. Stier (T. J. B.). Crudeli (U.), Ggw. d. Elektrons nach d. Wellenmechanik 9.

Cruellas (J.) s. Fester (G. A.). Cruess (W. V.), CaSO₃ zur Haltbarmach. v. Kirschen 799. — Niedrigere Pasteurisier.-Tempp. 2205. — s. Aref (H.); Jeffrey (R. N.); Saywell (L. G.). Aref (H.) u. Irish (J. H.), Pasteurisat.

2471.

-, Samisch (R.) u. Pancoast (H. M.), Fruchtenzyme 1614.

Crump (L. M.) s. Cutler (D. Ward). Crutchfield (K. H.) s. Dreyfus (C.). Cruto (A.), Best. v. Phosphatiden in Blut u. Geweben 1727.

Cruz (A. da) s. Jacobsohn (K. P.). Cruz (S. R.) u. Ang (I. R.), Verwend, v. Alkohol in Kleingasmaschinen 312.

Crystler (F. M.) s. Jones Dabney Co. Csiszár (J.), Verh. d. anaeroben Blähungs-erreger d. Schmelzkäses d. Hitze, Säure u.

d. Konservier.-Mitteln gegenüber 1107. Csonka (F. A.) u. Jones (D. B.), Unterschiede im Aminosaurengeh. d. Hauptproteins (Gly-cinin) v. Samen verschied. Sojabohnen-

arten 951. Csordás (J.), Minderwert. Fe-Erze 3911. Csūrös (Z.), Glucosidsynth. 42.

Cuban-American Manganese Corp., Aufbereiten v. Mn-Erzen 1752* E. u. Weinig (A. J.), Flotieren v. Mn-Erzen

Cucuel (F.), Nachw. u. Best. kleiner Mengen

Hg 3320.

Culsinier (H.), Tonungen mit Se 651.
Culbertson (H. J.) s. Truesdail (R. W.).
Culhane (K.), Einfl. d. Grundfuttergemisches auf d. Best. v. Vitamin A 241.
Cullen (W.) s. Elliott (T. G.).
Culpepper (C. W.) u. Moon (H. H.), Zus. d.
Rhabarbars in verschied, Reif Stedien 950.

Rhabarbers in verschied. Reif.-Stadien 950.

Cultrera (R.), Howardsche Analyse u. italien. Tomatenkonzentrate 1940. — N-Substanzen d. Parmesankäses 2339. — Zus. d. Tomatensamenöles 3782.

Cumming (J. F.) u. Eklund (W. P.), Dicht.-M. für Risse in Metallkörpern 980*A.

Cummings (L. W. T.) s. Matheson (G. L.).

—, Stones (F. W.) u. Volante (M. A.), Hochdruckrektifikat. 2. Mitt. n-Pentan-n-Heptansyst. 1951.

Cummins (A. B.) u. Badollet (M. S.), Prüf. v. Filtraten mittels d. Tyndallmeters 3316.

Cummins (S. L.) u. Weatherall (C.), Wrkgg. koll. SiO₂ auf experimentelle Tuberkulose bei Meerschweinchen 2282.

Cunard Steam Ship Co., Adam (R. A.), Holmes (F. C. V.) u. Perrins (A. W.), Kohle-Ölemuls. 2927* E.

Cunningham (G. H.), Cottier (W.) u. Muggeridge (J.), Obstbaumspritztz. in Neuseeland. 4. u. 5. Mitt. 2878.

Cunningham (O. D.) s. National Aniline & Chemical Co.; Reilly (P. C.).
Cunningham (R. W.) s. Bukey (F. S.).

Cunningham (T. R.) s. Kemet Laboratories Co. Inc.

Cunningham (W. P.), Zeemaneffekt in d. ²II-²∑ CaH-Banden 2945.

Cuny (L.) u. Robert (J.), Jodometr. Mikrobest. d. Blutharnstoffs. 1. Mitt. Anwend. d. Sulfo-Jodoxydat. 3734; 2. Mitt. Oxydat. mittels Chromschwefelsäure 3734.

Cupery (M. E.) s. Arendonk (A. M. Van).
Cupples (H. L.), Einricht. für Blausäurebegass. im Laboratorium 767.
Cupr (V.) u. Krempaský (T.), Regel. d. W. Temp. bei d. refraktometr. Mess. 1896.

Cuprum (Soc. an.), Kunstseide 3363* F.
Curd (F. H.) u. Robertson (A.), Usninsäure.

2. Mitt. Usneol 1190; 3. Mitt. Usnetol.
Usnetinsäure u. Pyrousninsäure 3133.
Curie (I.) u. Joliot (F.), Materieelektronen u.

Umwandl.-Elektronen 3658. — Posit. Elektronen 171. - Beweise d. Existenz d. Neutrons 820. — La projection de noyaux atomiques par un rayonnement très pénétrant [991]. — Ursprung d. posit. Elektronen 1134. — Bei Elementumwandll, entstehende posit. Elektronen 1832. — Komplexität d. Protons u. M. d. Neutrons 2098. — Neutronenemiss. 2101. — Ultrastrahl. auf d. wissenschaftl. Stat. d. Jungfraujoches 3660.

Curie (M.) s. Baxter (G. P.). Curie (P.), Mess. d. radioakt. Substst. mittels eines Plattenkondensators großer Dimens. 3730.

- u. Rosenblum (S.), Feinstrukt. d. magnet. Spektr. d. α-Strahlen v. RdAc u. seiner Folgeprodd. 1139.

u. Savel (M.-P.), Emiss. v. γ-Strahlen d.
 Ac u. seiner Folgeprodd. 3660.

Curlewis (C. P.) & Co. Ltd. u. Middleton (P. R.), Herst. v. Natriumsulfat unter Gewinn. v. HCl als Nebenprod. 759*Aust.

Curme jr. (G. O.), Synthet. organ. Chemie in d. Ind. 278. — Synthetic organic chemistry in industry [2596].

Curot (J.), Asphalt-MM. für Straßenbelag 3372*Can.

D

D

D

Curran (C. E.) s. Bray (M. N.); Chilson (W. A.).

Currans (R.) s. Morningside Fireclay Comp. Ltd.

Currie (A. N.), Chem. Hämaturie deh. d. Hantieren mit 5-Chlor-o-toluidin 1906.

Currie (J. N.) s. Pfizer (C.) & Co. Currie (N. R.) s. Hurd (C. D.).

Curry (J.) u. Herzberg (G.), Erweiter. d. sicht-baren Absorpt.-Syst. v. NO₂ nach längeren Wellenlängen 3662.

Curs (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Müller (Carl).

Curti (R.) s. Ferrari (A.).

Curtin (L. P.), Bleiacetat aus Bleierz 2455*A. Überführ. gerösteter Bleierze u. v. Bleistaub in Bleisalze 2455* A. - Zn(AsO₂)₂ - s. Curtin-Howe 3181*A. Western Union Telegraph Co.

u. Thordarson (W.), Br u. J 1911*A. Curtin-Howe Corp. u. Curtin (L. P.), Herst. u. Wiedergewinn. v. Ferrioxalat-Lsgg. 1928*E.

Curtis (G. M.), Davis (C. B.) u. Phillips (F. J.), J-Geh. d. menschl. Blutes 3713. Curtis (H. J.), DE. v. fl. S 1308.

Curtis (W. E.), Bogenspektr. v. J 2237.

— u. Evans (S. F.), Spektren d. Halogenmoll. 1. Mitt. J 2640.

Curtiss (L. F.), Temp. Effekt u. seine Beseitig. in Geiger-Müller-Zählern 1722.

Curtman (L. J.) u. Edmonds (S. M.), Störr. deh. Metallionen beim Nachweis v. Säuren 2426. Cusa (N. W.) u. Kipping (F. S.), Organ. Derivv. d. Si. 48. Mitt. Ster. Einfl. d. Cyclohexylgruppe 2258.

Cushman (O. E.) s. Standard Oil Comp. of

California.

Custers (J. F. H.), Evakuierte Verstärker-anordn. zur Mess. kleiner Photoströme 2502. — s. Boer (J. H. de).

-, Boer (J. H. de) u. Dippel (C. J.), Lichtabsorpt. u. Lichtzerstreuung d. Gelatine 3821.

Câta (F.), Oxydat. v. Thallo- zu Thallisalzen u. Red. v. Thallisalzen dch. Na-Arsenit 3554. — s. Johnston (H. L.).

Cuthbertson (J. W.), Elektro-Abscheid. v. Ni u. Cr. Verchrom. 3042. - Ermüd.-Festigk. v. Al-Leichtlegierr. 3337.

Cuthbertson (R. E.) s. American Metal Co.

Ltd.

Cutler (D. W.) u. Crump (L. M.), Physiol. nitrit-bildender Bakterien 3860.

Cutler (G. H.) u. Worzella (W. W.), Zeitangabe d. Weizenschrotgärmeth. für Qualitätsbest. d. Weizens, angewandt auf kleine Saat-zuchtmuster 952.

Cutler (J. B.), CO2 u. H2O schützen d. Safe-Harboranlage vor Feuer 1732.

Cutler (R. W.), Belag- oder Bekleid.-Stoffe für Wände, Dächer usw. 3178*A.

Cutright (C. R.) u. Houser (J. S.), Bekämpf. d. Apfelwicklers mit späten Sommerölbehandll.

Cutter (H. B.) s. Chamberlain (K.).

Cutting (W. C.), Mehrtens (H. G.) u. Tainter (M. L.), Wrkg. u. Verwend. v. Dinitrophenol 2291.

u. Tainter (M. L.). Dinitrophenol-Wrkgg. 1546.

Cymboliste (M.) s. Portevin (A.).

Cyr (H. M.), Eigg. v. Papier mit Zn8 als Pigment 1114.

Czapek (E.) s. Wolff & Co. Komm. - Ges. auf Aktien.

Czech (B.), Schwarze Farbstoffe 3920* Poln. Czeija, Nissl & Co. s. Vereinigte Telephon. und Telegrapheniabriks-Akt. Ges. Czeija, Nissl & Co.

Czernin (W.), Zementforsch. 109. - Modifikat d. Kühlschen Sedimentier.-App. 590.

Czerny (M.) s. Cartwright (C. H.). Czernotzky (A.), TI in Flugstaub u. anderen Materialien 1899.

Czerwinski (V.) s. Państwowa Wytwornia Prochu i Materjałow Kruszacych. Czochralski (J.), Korros.-beständige Legierr.

602* Poln. Czyżewsky (B.), Diastat. Kraft u. Backfähigk.

Da-Rin (O.) u. Repetti (M.), Proteinstoff-wechsel u. Nierenfunkt. bei Diabetes mellitus 1892.

Dällenbach (W.), Feststell. v. Rissen in Hoch. vakuumgefäßen 3601*F.

Daeves (K.), Wrkg. d. Zus. u. Vorbehandl. v. Stählen auf d. Lebensdauer v. Schutzüberzügen 3190.

Dafert (O.) u. Capesius (V.), Ö podium ambrosioides L. 1213. Öl v. Cheno-

Dahl (A.), Aufbau u. Verwend.-Möglichk. synthet. Gerbstoffe. 1. Mitt. 2222; 2. Mitt. 3226.

Dahl (A. I.) s. Roeser (W. F.). Dahl (L. A.), Umgerechnete Analyse u. ihre Bezieh. zur Chemie v. Portlandzement. 9. Mitt. 111; 10. Mitt. Berechn. v. Portlandzementrohmehlen 111; 11. Mitt. Berechn. v. Portlandzementrohmischsch. 763. s. California Portland Cement Comp.

Dahl (0.) s. Tuve (M. A.).

, Hafstad (L. R.) u. Tuve (M. A.), Wilson-Nebelkammern 2561.

Dahl (Otto) s. Allgemeine Elektrizitäts. Gesellschaft.

Dahl (T.) s. Hoff (H.).
Dahlberg (A. C.) u. Marquardt (J. C.), Sterilisier. v. Gefrierern 1105, 2339.

Dahlenvord, Mangelhaft waschechte u. waschechte billige Färbb. auf Wollware 2895. Dahmlos (J.) u. Jung (G.), Spezif. Wärme, F. u. Schmelzwärme v. HF 347.

Dai-Nippon Jinzo Hiryo K. K. u. Hirakawa (Z.), N₂O₄ 1912* Jap.
Dai-Nippon Mokuzai Botu K. K., Streubares Schädlingsbekämpf.-Mittel 597* Jap.

Dai-Nippon Seiyaku K. K., Diacetyl-bis-oxy-phenylisatin 744* Jap., 745* Jap. Daidosei Hiryo K. K. s. Minami Manshu Tetsudo K. K.

Dailey (M. E.) s. Ayer (J. B.).

Daimler (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).

Daitz (W.), Für d. Prophylaxe genügend "ent-giftetes" Speisesalz 1204, 2285. Daji (J. A.), Best. d. Cellulose im Boden

. 11.

8 als auf.

Poln.

hon. Ges.

fikat.

leren

rnia

gierr.

higk.

toff. etes

och-

l. v.

utz-

enosyn-

litt.

ihre

ent.

ort-

Re.

63. ent

on-

ts.

ili-

h. 35. ie,

wa 99

u

ff t-

n

h.

Dalaney (M. E.) s. Halowax Corp.
Dalichau (G.) s. Vorländer (D.).
Dalin (M. A.) u. Gutyrja (W. S.), A.-Gewinn.
aus Pyrogas. 1. Mitt. Halbbetriebsmäß.
Anlage d. Asn II 3367.

pally (M.) s. Pummerer (R.).

Dallyn (F. A.), Abwasserreinig. 2872*Can. Dalmer (O.) s. Moll (T.).

u. Moll (T.), Methylnornarkotin u. Vita-

min C 1892.

Dalton (R. H.) s. Corning Glass Works. Damanski (A. F.) s. Reich (W. S.).

Damany (G.), Entlüft. d. Kesselspeisewassers. App. zur Best. d. im W. gelösten O. 3024. Damarin (F. L.) s. Brown & Caine (Chicago Division) of Tung-Sol Lamp Works

Damianovich (H.), Aktivier.-Energie d. Moleküle u. isokinet. Tempp. 818. — Trägh. u. chem. Aktivität d. Edelgase 847.

— u. Berraz (G.), Einw. d. N₂ auf Pt in elektr. Entladd. bei niedr. Druck 848.
— u. Christen (C.), Einw. d. H₂ auf Pt in elektr. Entladd. bei niedr. Druck 847.

u. Piazza (J.), Einw. d. O₂ auf Pt in elektr. Entladd. bei niedr. Druck 847. — D. d. deh. Einw. v. He auf Pt erhaltenen Prod. 847

Damköhler (G.), Statist. Ableit. d. Adsorpt. Isotherne bin. Gasgemische 3669. — Adsorpt. v. N₂-Ar-Gemischen 3670.

Damm, Metallanstrich mit wss. Bindemitteln

Damm (H.), W.-Probenahmeflasche für d. period. Kontrolle d. Molkereigebrauchs-W. 424. — s. Richter (K.).

Damon (E. B.), Bioelektr. Potentiale in Valonia 231.

Damon (G. H.) u. Daniels (F.), Photolyse v. gasförmig. Aceton 1974.

Damoose (N. G.) s. Eldridge (E. F.).

Dana (D. W.) s. Buttolph (L. J.).

Danaila (N.) u. Boltus-Goruneanu (M.),

Ruman. Transformatorenöle 2488. Dane (E.) s. Wieland (H.). Daners (H.) s. Goecke (H.).

Daneš (V.), Flotat. 1. Mitt. 1420; 2. u. 3. Mitt.

3910.— s. Chloupek (J. B.).

Danešova (B. A.) s. Chloupek (J. B.).

Danforth (W. E.) s. Swann (W. F. G.).

Danforth (W. E.) s. Swann (W. F. G.).

Dangelmajer (C.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.

Dangoumau (A.), Teiggär. 2910.

Daniel Bek (W. S.), Cu-Zn-Element 919*Russ.

Daniel Bek (W. S.), Cu-Zn-Element 919*Russ.

Daniel I (J. F.) s. Adam (N. K.).

—, Marrian (G.) u. Haslewood (G. A. D.), Oberflöchenfilme w. Östrinderiye. u. y.

Oberflächenfilme v. Östrinderivv. u. v. Pregnandiol 3148.

Danilow (W.), Kurdjumow (G.), Pluschnik (E.) u. Stelletzki (T.), Ferromagnetism. d. trigonalen Fe₃O₃ 346.

Danilow (W.), Finkelstein (W.) u. Sirotenko (D.), Streuung v. Röntgenstrahlen in Lagg. schwerer Moll. u. Strukt. komplexer Ionen

Danilowitsch (A. I.) s. Petrow (G. S.). Dankow (P. D.) s. Berkman (B. E.). Dann (A. T.), Chem. Zus. d. Urins v. Kühen 1052.

Dann (M.), Chambers (W. H.) u. Evenden (J.), Den Stoffwechsel zugeführter Glucose bei hungernden Hunden beeinflussende Fak-

toren 2289.

Dann (W. J.), Relative Geschwindigkk. d. photochem. Rkk. v. Carotin u. Vitamin A bei Bestrahl. mit 2650 Å 1389. — Antiskorbut. Wrkg. v. Gemischen aus Methylnor-Narcotin u. Glucuronsäure 1391. nor-Narcotin u. s. Birch (T. W.).

Danneel (H.) u. Hesse (W.), Einw. v. Sulfuryl-chlorid auf Metalloxyde 1163.

— u. Schlottmann (F.), Einw. v. Sulfuryl-chlorid auf anorgan. Verbb. 2. Mitt. 1163. Danneel (R.), Gift-Wrkg. d. Rotenons u. seiner Derivv. auf Fische. 1. Mitt. 87. — s. Hückel (W.).

Dannenberg (S. J.), W.-lösl. Vitaminkonzentrate 910*E.

Dansi (A.), Mol. Verbb. d. p-Nitrophenyl-

essigsäure 3416. — s. Contardi (A.).

Daoud (K. M.) u. Ling (A. R.), Glykogen.

3. Mitt. Kohlenhydratbestandteile d. Hefezellmembran 3712.

Darby (C. L.) s. Anode Rubber Co. Darby (C. R.) s. Mallon (M. G.). Darby (E. H.) s. Anode Rubber Co. Darby (H. H.) u. Bridges (C. B.), Temp.-Regel. 3162.

Darbyshire (J. A.), Inneres Potential d. Metalle 3657

Darbyshire (R. W.) s. Lynn (G.). Darche (A. A. A.), Al-Legier. 777*F., 2744*F.

Darco Corp., Davis (R. G.) u. Sanders (M. T.), Aktivieren v. fein gemahlenen C-halt. Materialien 3327*A.

u. Sanders (M. T.), Akt. Kohle 1233*A.

Darling (C. S.), Erhitz. v. Fll. dch. direkten
Kontakt 3022.

Darrah (W. A.), Verarbeiten v. säurebildende Oxyde enthalt. Verbrenn.-Gasen 422* A.

Darrasse (E.) s. Darrasse (L.).

Darrasse (L.), Darrasse (E.), Dupont (L.) u.

Elöd (E.), Bornyloxalate dch. direkte Einw. v. wasserfreier Oxalsäure auf Terpentinöl 3619*F.

Darrow (K. K.), Höhenstrahlen 1141. — Elektrizität, losgelöst v. Materie 1848. — Fortschritte in d. Physik. 26. Mitt. D. Kern. 1. Teil 3090. — Lichtelektr. Effekte 3393.

Pregnandiol 3148.

Daniels (F) S. Coon (E. D.); Cross (P. C.);
Damon (G. H.).

Daniels (J.) s. Koppers Co.
Daniels (L. C.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.; Selden Co.
Daniels (L. W.) s. Gulinow (W. G.).

Danilow (S. N.) s. Venus-Danilowa (E. D.).
Danilow (W.). Kurdiymow (G.). Pluschnit

Rik mit Sängen Anhydriden usw. 1018; 2. Mitt.

Rik mit Sängen Anhydriden usw. 1019. Das-Gupta (J. M.), Zers. u. Rkk. d. Harn-stoffs. 1. Mitt. Rkk. mit Hydrazinen, Aldehyden, Ketonen usw. 1018; 2. Mitt. Rkk. mit Säuren, Anhydriden usw. 1019; 3. Mitt. Rkk. mit Aminen u. Aminosäuren 3413.

Davi

br

ni 25 Dav G

Dav

Dav

Da

Da

Da

Da Da

Da

D

D

D

D

D

aj

Das Gupta (N. C.), Kuppel. v. Benzoesäure beim ind. Rindvieh 3876. — s. Warth

(F. J.).

Das Gup'a (R. C.) s. Guha (P. C.).

Daschewski (M. M.) s. Kiprianow (A. I.).

Dasler (W.) s. Adkins (H.).

Dassel (v.), Chron. AsH₂-Vergift. 3720.

Dastur (R. H.) u. Chinoy (J. J.), CO₂-Assimilat. in d. Blättern d. Reispflanze 2412.

— u. Malkani (T. J.), N-Aufnahme bei Reispflanzen 2412.

u. Samant (K. M.), Prodd. d. Photosynth. in Blättern bei künstl. u. natürl. Licht 730. Kohlehydratbest. in Blättern 2429.

Datta (A. K.) u. Saha (M. N.), Absorpt.-Spektrr. v. gesättigten Halogenverbb. mehrwert. Elemente 828.

Datta (N. C.), Über d. Ernähr. 3869. Datta (R. L.), Reinig. v. rohem Salpeter 105. Dau (H.) & Co. u. Nimz (C.), Brikettier. v. Kohle 3368* E.

Daudt (H. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Dauphin (R.) s. Peladan (A.).

Dauphinee (G. S.) s. American Air Filter Co. Inc.

Dauphines (J. A.) s. Hunter (A.).

Daure (P.), Introduction a l'étude de l'effet
Raman [3098].

Dautrebande (L.), Les gaz toxiques [1069] Dautz (H.), Pastenfarben für Nitrolacke 3349. Nitrolacke gegen Alkydharzlacke 3349. Davey (N.), Automat. Best. d. Bindezeit v. Zement 111.

David (E. H.), Entschlichten v. Kunstseide

vor d. Bleichen u. Färben 1949*Belg. David (J. C.) s. Iswariah (V.).

u. Vareed (C.), Chinamin-Wrkg. auf d. Herz 1056.

David (N. A.) s. Anderson (H. H.) - u. Johnstone (H. G.), Behandl. d. Hakenwurminfekt. mit Heptylresorein 3879.

-, Johnstone (H. G.), Reed (A. C.) u. Leake (C. D.), Behandl. d. Amöbenruhr mit Jodchloroxychinolin (Vioform) 3879.

David (R.) s. Régnier (J.).
David (W. T.) u. Parkinson (R. M.), Strahl.
bei Gasexploss. 350.
Davidsohn (J.), Kolloidchem. für d. Seifensieder 1804. — Montanwachs (Raffinat. u. Bleich.) 2042 Bleich.) 3942.

u. Better (E. J.), Kaltverseif. d. Öle u. Fette 2074. - Schwimmseifen mitt. chem. Umsetztz. 2764.

Davidson (A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Davidson (A. W.) u. Chappell (W.), Essigsaure Acetatlsgg. 3558.

u. Geer (H. A.), Löslichk. v. Nitraten in W.-freier Essigsäure 329.

Davidson (G.) s. Laucks (J. F.) Inc. Davidson (G. F.), pH-Best. v. Hypochlorit-Lsgg. mit d. Glaselektrode 1805.

Davidson (H. S.) s. Stalberg (S.).
Davidson (J.), Einfl. d. p_H auf d. Kali- u.
P-Aufnahme dch. d. Weizenpflanze 1079.
Davidson (J. G.) u. Mc Clure (H. B.), Vinylharre 1602 harze 1603.

Davidson (P. M.), Rotat.-Entkoppel. u. Singulettbanden d. H₂ 666. — Quantel. d. Kramers- u. Pauli-Modells 3240. - s. Richard. son (O. W.)

Davidson (T. M.), Rauchloser Brennstoff 2490* E.

Davie (T. A. S.) s. Loveless (A. H.). Davies (A. R.), Engl. Kaolin 2577. Davies (B. L.), Zug-Dehn.-Beziehh. bei Hart. gummi 3350.

Davies (C. W.), The conductivity of solutions [26]. - Grenzleitfähigkk. d. Salze in nicht. wss. Lösungsmm. 1310. — Dissoziat. T. ZnSO₄ 2650. — s. Righellato (E. C.).

Davies (D. G.), Spezif. Warmen v. wss. Lsgg.

v. K-n-octoat bei 150 838.

Davies (D. R.) s. Gough (J.).
Davies (E. B.), Klasseneinteil. d. Bodentypen
432. — Dispers. u. Entflock. v. Böden 767. Davies (E. C.) s. Johnson, Matthey & Co. Ltd.

Davies (E. C. H.) s. Bonar (R.). Davies (E. R. H.) s. Bury (C. R.). Davies (I. A.) s. Grumell (E. S.).

Davies (J. S. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Davies (O.), Röm. u. mittelalterl. Bergbau-technik 3378.

Davies (R. G.) u. Mott (R. A.), Koksbldg. 8. Mitt. Sheffield Laborat.-Verkok.-Probe 2924; 9. Mitt. Erweichen u. Blähen v. Kohle in Bezieh. zur Plastizität 3938.

Davies (R. J.), Diffus. v. Elektrolyten 683. Davies (R. M.), Elast. Konstanten d. Rochellesalzes nach einer dynam. Meth. 2097. Davies (W. C.), Tert. Phosphine mit sek.

Alkylradikalen 2258.

Davies (W. H.), Heilbron (I. M.) u. Jones (W. E.), Unverseifbares d. Öle d. Fische d. Elasmobranchii. 9. Mitt. Strukt. v. Batylu. Selachylalkohol 1531. Davies (W. L.), Diacetyl in Butter 3780.

(A. B.) s. Monsanto Chemical Works.

Davis (A. C.), Zementchemie 763.

Davis (A. L.) u. Hornberg (C. V.), Siedeanalyse v. hochsiedenden Erdöl-KW-stoffölen im Hochvakuum 3367. Davis (C. B.) s. Curtis (G. M.).

Davis (C. W.) s. Gottschalk (V. H.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Davis (D. T.), Kohlenreinig. 308. Davis (E. F.), Cyaneinsatzhärt. v. Stahlzahnrädern 3034.

Davis (E. M.) s. Swift & Co.

Davis (F. J. H.) s. Schaafsma (N. D. R.). Davis (G. H. B.) s. Standard Oil Development Co.

Davis (G. P.), Belag 766*F.
Davis (H. E.), Ausdehn.-Messer zur Unters.
v. keram. Körpern bei niederen Tempp. 1077.

Davis (H. S.), Anfangsgeschwindigkk. d. Absorpt. v. CO₂ in W. u. verd. Na₂CO₅. Lsgg. 3088.

-, Crandall (G. S.) u. Higbee jr. (W. E.), Best. ungesätt. KW-stoffe in Gasen. 3. Mitt. Faktoren bei d. Bromier. mit K-Bromidbromatmisch, 3732.

u. Quiggle (D.), Best. d. ungesätt. KW-stoffe in Gasen. 2. Mitt. Begrenzz. in ihrer Trenn. deh. H₂SO₄ 3732.

3. II.

hard. nstoff

Hart.

utions

nicht.

t. v.

Lagg.

ypen 767. Co.

ical

bau.

oldg.

robe

ı v. 3. elle-

sek.

nes e d.

tyl-

cal

im

e-

n-

e-

p.

d.

8"

t

12

Davis (J. E.) u. Dyke (H. B. van), O_g-Verbrauch d. hungernden weißen Maus 1706.

u. Hastings (A. B.), Bezieh. v. Nebennieren u. Schilddrüse zum Stoffwechsel d. extirpierten Muskels 2022.

Dawson (T. C.) s. Bethlehem Steel Co. Dawson (T. P.), Rkk. v. halogensubstituierten Aryl., Alkyl. u. Dialkylsulfiden mit Benzylamin. 1. Mitt. 36. — Blasenziehende Wrkg. v. Chloralkylsulfiden 1983.

Davis (John E.) s. South Metropolitan

Gas Co. Davis (J. G.), Atmung u. Gärung v. Milchsäurebakterien 2840.

Davis jr. (J. S.), Neocinchophen u. Cinchophen-giftigk. 3311.

paris (L. L.) s. Continental Oil Co.

— u. Campbell (D. S.), Labor.-Kontrolle
bei d. Gewinn. v. Paraffindestillaten 1285. Davis (L. W.), Entglänzen v. Seide u. Kunstseide 1944.

Davis (M. B.), Cider u. Apfelnebenprodd. 797. Herst. v. süßem u. vergorenem Apfel-saft nach d. geschlossenen Cuvéemeth. 1104.

Davis (M. E.) s. Shute (E.). Davis (M. N.), Photoelektr. Opacitätsprüfer

Davis (M. W.) s. Mc Cormack (J. W.).
Davis (P. A.), Gift. Substst. in d. Gummi-Davis (P. A.), industrie 141.

Davis (R.) u. Neeland (G. K.), Veränder. d. photograph. Empfindlichk. mit d. Dauer d. Entwickl. 485.

d. Entwickl. 485.
Davis (R. G.) s. Darco Corp.
Davis (R. L.), Alkal. Verf. zur Erziel. hoher
Zellstoffausbeuten aus Espenholz 2609.
Davis (R. M.) s. Bruyne (J. M. A. de).
Davis (R. N.), Haltbarmach. v. Magermilchquarg zur Hühnerfütter. 2912.
Davis (T. L.). Priestley u. d. amerikan.
Revolut. 653.
Paris (W.). Eige. v. Gummifäder für Tertiken.

Davis (W.), Eigg. v. Gummifäden für Textilien

Davisson (C. J.), Elektronenoptik 171.
Davy (E. D.) s. Hester (E. E.); Bliss jr.
(A. R.).

Davy (L. G.) u. Sidgwick (N. V.), Gefrier-punkte v. Nitrobenzol-Lsgg. in Bzl. u. Cyclohexan u. ihre Beziehh. zu elektr.

Polarisat. 509.

Dawbarn (M. C.) s. Robertson (T. B.).

— u. Farr (F. C.), J-Geh. d. Schilddrüse d.

austral. Merinoschafes 3582. Dawe (A.), Röhren-Meth. zur Best. d. F. v.

Kohlenasche 2219. u. Potter (N. M.), Labor.-App. für me-chan. Probenahme v. Kohle. Kaskaden-

probenehmer 2926.

Dawidenkow (N. N.), Mechan. Eigg. u. Prüf.
v. Metallen [2052].

Dawidson (L.) s. Anton (G.). Dawihl (W.), Segerkegel zur Best. d. Schmelzbark. v. Emails 266. - Quell. v. Kalken - Best. d. Porenraumes im Email 3177.

Dawley (E. R.), Vol.-Anderr. eines schnell erhärtenden Betons 109.

Dawsey (L. H.) u. Haas jr. (A. J.), Best. d. Menge zurückgehaltenen Mineralöls auf der Blattoberfläche nach d. Spritzen 630.

Dawson (D. H.) s. Johnston (H. L.).
Dawson (G. L.) s. Western Cartridge Co.
Dawson (H. M.), Dissoziat. d. H₂SO₄ 1155.
Dawson (O. H.) s. Standard Oil Development Co.

Dawson (T. R.) s. Research Association of British Rubber Manufacturers.

Dawson (W. T.), Sanders (J. P.) u. Tomlinson (L. M.), Unterscheid. opt. isomerer u. verwandter Cinchonaalkaloide dch. chininempfindl. Subjekte 1545.

- u. Taft jr. (C. H.), Unterdrück. d. Strychninkrämpfe dch. Barbitursäure-Derivy.

Dawydow (S. S.), Eisenbetonkursus [3747] Day-Karchanowa (A. N.) s. Lichuschin (K. P.).

Dayan (F.) s. Woog (P.).

Dayton (R. W.), Entkohl. v. Ni-Cr-Legierr. 3335.

De (B. K.), Schellackgewinn. in Indien 2755. Deaglio (R.), Photoelektr. Effekt bei Mono-krystallen v. Cuprit 672, 1150.

Dean (H. K.) u. Hilditch (T. P.), Handels-palmöle. 3. Mitt. Öle aus Liberia oder

Elfenbeinküste u. heim. oder Kulturpalmöle aus anderen Orten 3505.

Dean (J. H.) s. Knoxville Fertilizer Co. Dean (J. N.) s. Smith (W. S.). Dean (J. W.) s. Knoxville Fertilizer Co. Dean (M.) s. Noble (I. T.). Dean (R. S.) s. Western Electric Comp.

Inc.

Dean (W. A.) s. Aluminium Co. of Ame-

Deanesly (R.) u. Parkes (A. S.), Subcutane Resorpt. v. Ölen bei Ratten u. Mäusen; Östrinauswert. 562. — Wrkg. d. Hyster-ektomie auf d. Brunstcyclus d. Frettchens 1048.

Deanesly (R. M.) s. Shell Development Co.

Dearborn (R. J.) s. Texas Co. Dearing (M. C.) s. Economy Fuse and Manufacturing Co.

Deaux, Brühen aus Kupferoxychlorid 2583.

Deb (S. C.), Absorpt. Spektrr. gesätt. Halogenide 1643. — Bogenspektr. d. J 1968. —

Spektrallinien v. Cl_v u. Cl_{IV} 2640. —

s. Saha (M. N.).

u. Mohanti (H. B.), Te II-Spektr. 827.
u. Mukerjee (B.), Absorpt. Spektr. d. CaCl₂-Dampfes 828.

Debenedetti (A.), Ergußgesteine d. südwestl. Sardiniens 1497.

Debenedetti (E.) s. Tocco (G.).

Deberag, Deutsche Beratungs-Ges. für chemische u. metallurgische Industrie, ${\rm H_2O_2}$ 1412*F., 3605*D.

Debucquet (L.) u. Velluz (L.), Verbb. d. Hexamethylentetramins 1034. - Mikro-Best. d. Mg als dreifaches Ferrocyanid d. Mg, Ca u.

Hexamethylentetramins 3017.

Debye (P.), Elektr. Leitfähigk. v. ElektrolytLsgg. in starken Feldern u. bei hohen Frequenzen 1650. — Best. d. Ionen-M. im Elektrolyten 1651. — Stereochemie u. Phy-

sik. 15. Faraday-Vorles. 3801.

u. Sack (H.), Hochfrequenzeffekt bei Elektrolyten 1650.

Decarrière u. Antheaume (J.), Fe-Katalysator

Déchêne (G.), Strahl. v. Halbleiterzellen im

Deck (W.) s. Bretscher (E.).

Decker (G. C.) s. Travis (B. V.). Decker (L. B.), Beschicken u. Entleeren v. Zellstoffkochern mit Holzstückehen 1622* A. - Papierstoff 2480* A.

Décombe (J.), Kondensat. d. CH₂O u. d. Amine u. d. Phenole 2259.

Decorative Development Inc., Abziehpapier

Abziehpapier zum Übertragen v. Abziehbildern auf Leder, Gewebe, Seide 1099* F.

Decoux (L.), Einfl. starker Düng. auf Zuckerrüben 3776.

Dědek (J.) u. Kmuníček (J.), Verlauf d. ersten Saturat. 7. Mitt. Saturat. mit HCl 1610

- u. Vašátko (J.), Entfernen d. koll. Stoffe aus Fll. 1796*F.

Dee (P. I.) u. Walton (E. T. S.), Photograph. Unters. d. Umwandl. d. Li u. B deh. Protonen u. d. Li dch. Ionen d. H2 3091.

Deemer (R. B.) u. Schricker (J. A.), As-Best. in Pflanzenmaterialien 596.

Deepwater Chemical Co. u. Girvin (C. W.), J aus Laugen 759* A.

aus Laugen 759* A.

Deerr (N.), Polarimetermodell 144.

Defandorf (J. H.), Biolog. Wertbest, d. Digitalis: Frosch-Verf. 2567.

Defays (V. J. J.), Vorbereit, v. gesinterten Erzen für ihre Red. 3751* Belg., F.

Deforge (A.), Entkälken 1125. — Verfallen d. gebeizten Blöße 2221. — Einw. d. Trypsins auf Proteine d. Haut 2687. — Hydrolyse d. Hant in d. Reige 2782. — Werkg d. Trypsins. Haut in d. Beize 2782. - Wrkg. d. Trypsins auf Kollagen 3946.

Degard (C.) s. Huybrechts (H.).
Deger (E.), Chem. Unters. zweier Gesteinsproben d. Vulkans "Pacaya" in Guatemala

Deger (H.), Verwend. saurer Würzenährböden zum Nachw. v. Hefen u. Schimmelpilzen in Margarine 2765.

Degiorgi (A. C. de) s. Cannoni de Degiorgi (A.)

Deglaude (L.) s. Laubry (C.)

Degiade (L.) s. Laubry (C.).
Deguide (C.) s. Synthèse (La).
Deguy (C.) s. Guittonneau (G.).
Dehlinger (U.), Gesetzmäßigkk. bei Umwandl.
im festen Zustand d. Metalle 493. — Rekrystallisat.-Theorie 661. — Elektronen-konfigurat. in metall. Phasen 1303. — Umwandll. v. festen Metallphasen. 5. Mitt. Berechn. kinet. Kurven im Syst. Au-Cu 1467. Deut. d. Sprunges d. Supraleitfähigk. 2113.

Dehn (W. M.) s. Liston (T. R.). M.) s. Beuschlein (W. L.);

Dehne & Co., Orbono Gesellschaft, Vernicht. schädl. Insekten u. Pilze 3910* Schwz.

Dehnicke (J.), Neuzeitl. Dämpfen u. Maischen

Dehut (V.), Bekämpf. d. Kakaomotte 273. Deines (G.) u. Kleinschmit (R.), Gründe für

d. Schwank. d. p_H in Böden 594.

Deines (O. v.), Amorpher S 2508.

— u. Christoph (E.), Schwermetallpolythionate u. ihre Darst. 2117.

bei d. Hydrier. d. CO bei gewöhnl. Druck 2350. échêne (G.), Strahl. v. Halbleiterzellen im Vakuumspektrographen 2790.

Deisenhammer (E.), Veredl. d. Erdöles deh. Katalyse 310. — Gasadsorbierende Kohlen dch. W.-Dampfaktivier. 3325. — s. "Sal. vis" A.-G. für Nährmittel und che. mische Industrie.

Déjardin (G.) u. Schwégler (R.), Photoelekter Eigg. d. Mg 1483.

Dekay (H. G.) u. Lee (C. O.), PH-Veränder, offizinellen Eisenpyrophosphatelixiers 10 Chinin u. Strychnin N. F. V. 1894. Delabre (J.) s. Herlemont (M.)

Delaby (R.) u. Guillot-Allègre (S.), α, β-ungesätt. Aldehyde mit linearer Kette 1010. Delafon (J. M. J.) u. Pouye (F.), Fortlaufendes Kopieren v. posit. Bichromatfilmen 3652*E. Delarozière (F.), Na₃PO₄ gegen Kesselstein

1410. Delattre-Seguy (J.) s. Universal Oil Pro.

ducts Co Delauney (E.), Neutralisat. v. Fettstoffen 3637*F.

Delauney (P.), β-5-Chlor-, -5-Brom- u. -5-Jod. salicyl-d-glykosid 1670.

Delaware Lackawanna & Western Coal Co. u. Collins jr. (E. V.), Färb. v. Kohle 1952*A.

Delaygue (M. A.), Lage d. Valenzelektronen
im N-Atom; Drehvermögen bei unsymm.

tert. Aminen 4.

Delbart (G.), Stahlguß, Gefüge, Wärme-behandl., Eigg. 2586. Delcroisette, Anfänge d. Stahlgießerei in USA.

Deleano (N. T.), Louis Dupare 2093. — u. Dick (J.), Carotin. 1. Mitt. Darst., Nachw. u. Best. 3853. Delfs (D.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Knoch e (R.).

Deligiannis (T.) s. Rosenmund (K. W.).
Delire (A.) s. Bezssonoff (N.).
Dell (E.), Einfl. d. Brikett-Teergeh. auf d.
Stadtgasausbeute bei d. Hochtemp.-Entgas. v. Braunkohlenbriketts 1456. Dellgren (K.), Überziehen v. Fe oder Stahl mit Al 603*F.

Delomenie (H.), Ferrosilicium 2589. Delph (A. E.) s. Boulton (J.). "Delta" Technische Verkehrs-A.-G., Brotteig 2762*F

Deltex Comp., Entwickeln u. Fixieren d. auf bedruckte oder eingefärbte Gewebe ge-Farbstoffes dch. brachten Dämpfen 3200*D.

Delvaux (P.) s. Baerts (F.). Delwaile (L.) s. François (F.).
Delwig (C. v.) s. Johnson (A.) & Co.
Demag Akt.-Ges., Verhütt. hochschwefelhalt.
Fe-Erze 2891* D.

Demassieux (N.), Laurionit u. PbOHBr 1856.
Demeter (K. J.) u. Mossel (H.), Cholodnys mkr. Aufwuchsplattenmeth. bei mikrobiol.

Bodenunterss. 2732. Sauer (F.) u. Miller (M.), Coli-aerogenes-Titerbest. in Milch 1108.

Deming (L. S.) s. Deming (W. E.). Deming (W. E.) s. Hendricks (S. B.) — u. Deming (L. S.), Entropie v. N₂CO u. H₂ v. I bis 1200 at u. v. —70 bis 400° 2800. Demjanow (N. J.), Nilow (W. I.) u. Williams (W. W.), Ather. Öle, Zus. u. Analyse [2906].

33. 11.

es deli.

Kohlen ,,Sal.

belekt.

der. T8 1

B-unge. 1010. ifendes

652*E. elstein

Pro. stoffen

5-Jod.

Co. u. 952*A.

tronen

symm,

ärme-

USA.

Darst..

ie u.

.- Ent-

Stah!

otteig

l. auf

npfen

lhalt.

1856.

dnys obiol.

enes-

O u.

2800.

lyse

). uf d.

auf peroralem Wege 2999. — Vitamin C u. Ascorbinsaure 3715.

Demougin, Vermeid. d. Münd. Feuers 645. Demyster (A. J.), Erzeug. v. Protonen hoher Geschwindigk. dch. wiederholte Beschleunigg. 1304.

nigg. 1504.

Demischenko (S.) s. Plotnikow (W.).

Penbigh (K. G.) u. Whytlaw-Gray (R.),

Höhere Homologe d. SF₆ 520.

Denig (F.), Gasreinig. u. Sulfatherst. 1457. —

benig (F.), Cholesterin als mikrochem.
Reagens auf Säuren aus d. Reihe d. Essigsäure 1402. — Nachw. d. Persulfations deh. d. katalyt. Ag-Mn-Rk. 1556. — Mikrochem. Identifizier. d. Na-Ions mit Pikrinsäure 2427. — Cholesterin als mikrochem. Reagens auf Essigsäure, ihre höheren Homo-

logen u. Derivv. 2710.

Denina (E.), van't Hoffsche Gleich. für d. chem. Gleichgew. als "Rk.-Isochore" 983.— Gleicheh. zur Anwend. d. Massenwirkungs-

gesetzes in d. Praxis 2631.

Denison (I. A.), Best. d. Gesamtacidität d. Böden 273.

Denki Kagaku Kogyo K. K. s. Hibi (K.).
Denning (P. S.) s. Schundler (F. E.).
Dennis (L. M.) s. Webster (S. H.).

— u. Rochow (E. G.), Sauerstoffsäuren d.

Dennison (D. M.) s. Adel (A.).
Dennison (M.) s. Korenchevsky (V.).
Dent (H. M.) s. General Plastics Inc.
Denaler (C.) s. Briner (E.).
Denzler (W.), Druckfarben 2600*F.
Deotto (R.), Antiskorbut. Wrkg. d. Neben-

nierenrinde 1706.

Pepew (H. A.), Zinkweiß in Gummi. 1. Mitt. 293, 2. Mitt. Auswahl u. Prüf. 2066. — s. New Jersey Zinc Co.

Deplano (F.), Sardin. Rohstoffe für d. Zellstoffherst. 157.

Deplanque, Zerknall eines Melassebehälters 3206.

Deponte (R.) s. Suhrmann (R.).
Deppe (M.) s. Windaus (A.).
Deppe (W. P.) s. Musso (A.).
Déribéré (M.), Übergang v. d. "ch" auf d. "ph" einer Lsg. 1555. — ph-Mess. bei d.

Herst. organ. Harnstoffgläser 3055.

Dering (H. O.) s. Superfine Chemicals Ltd.

Derigin (B.), Elast. Eigg. v. Schäumen 1319,

3402. — Formelastizität d. dünnen W.

u. Wolarowitsch (M.), Reib. disperser Systst. verschied. Plastizität 2247.

Derks (J.), CO₂-Best. mit d. App. v. Pels Leusden u. Sartorius u. Derks 3163. Derksen (J. C.) s. Katz (J. R.).

Dernbach (W.), Orthosiphon Stamineus Benth

Dérobert s. Dervieux.

Derr (R. B.) s. Aluminium Co. of America. Derschow (L.) s. Kiefer (K.).

Dervichian (D.-G.), Adsorpt.-Schichten an d. Oberfläche v. Lsgg. 2376.

Demmel (M.), Blutzucker-Bestst. beim Rind 1403.

Demole (V.), Resorpt. d. östrogenen Faktors auf peroralem Wege 2999. — Vitamin C u.

Dervieux, Szumlanski u. Dérobert, Ausscheid. tox. Alkoholdosen 2292.

Desai (B. N.), Einfl. d. Wand-Wrkg. auf d.
Natur d. Koagulat.-Prozesses 1490. —
Dielegis in d. V. al. Chemis West. S. L. Dialyse in d. Koll.-Chemie. Verh. v. Koll.-Teilchen gegenüber Elektrolyten u. Nicht-

Teilchen gegenüber Elektrolyten u. Nichtelektrolyten 2961.

Desai (M. S.), Absorpt.-Spektrr. v. Alkalifluoriden u. Dissoziat.-Wärme v. F 828. —
Absorpt.-Spektren v. Li-Halogeniden u.
latente Verdampf.-Wärme v. Li 2640. —
Einw. d. Lichtes auf RbJ-Dampf 2641. —
Best. d. Dampfdrucke v. ZnBr₂ 2654.

Desai (R. D.), Chemie d. Alkyleyclopentanone.
3. Mitt. Synth. v. 3'-Methylcyclopentanspirocyclohexan-3.5-dion 2975.

Desai (S. V.). Bakteriopbagen d. Wurzel-

Desai (S. V.), Bakteriophagen d. Wurzel-knöllchenorganismen 2839. — Einfl. v. Gründüng. u. organ. Rückständen auf d. N-Fixier. im Boden 3031.

Desbordes (J.) s. Laroche (G.).
Deschamps (J. M.) u. Deschamps (M. J.),
Verbesserr. an landwirtschaftl. Geräten

Deschamps (M. J.) s. Deschamps (J. M.). Deschwanden (J. v.) s. Baumann (C. T.). Desgranges (J.), Geschweißter nichtrostender Stahl 434.

Désirant (Y.), Nitrier. v. p-Fluortoluol 2386. Desmarest, N.O u. Avertinnarkose 1393. Desmaroux, Beständigk. d. Nitrocellulosen: Zers. dch. innere Verbrenn. u. dch. Verseif.

Desodt s. Paget. Desprez (F.) s. Filaudeau (G.).

Dessauer Vertikal-Oten Ges. m. b. H., Mischgas aus Dest.-Gasen u. W.-Gas 2778*D.

Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H., Vergären v. kohlehydrathalt. Melasseschlempe

u. a. alkal. Zucker-Lsgg. 1269*D.

Dessow (A. A.), Die Motte — Freund oder Feind? 2476.

Dessy (G.), Adrenalin u. Resistenz d. Blutkörperchen 1696.

Destouches (J.-L.), État actuel de la théorie du neutron [991]. — Allg. Mechanik 2938. — Allg. Wellenmechanik u. verschied. ab-strakte Mechaniken 2938.

Desvergnes (L.), Pentaerythrittetranitrat oder Penthrit 1461.

Detourmignies, Bronzegießerei 1421. Detroit Edison Co. u. James (R. F.), Tonerde 3902* A.

Detwiler (W. F.) s. Allegheny Steel Comp. Deuber (C. G.), Beschleunig. d. Saatkeim. dch. Gas 3031. — Stimulierender Effekt v. Gas auf kleine Bäume 3299.

Deuel jr. (H. J.) s. Butts (J. S.).
Deullin (R.), Oktanzahl u. nicht klopfende
Kraftstoffe 2489.

Deulofeu (V.), Regel für d. Dreh.-Richt. d. acetylierten Aldonsäurenitrile 201. — Chemie d. Gallensäuren 390. — Aminosäuren.

1. Mitt. Synth. d. Furylalanins 549.

u. Mendivelzua (G.), Aminosäuren.
4. Mitt. Dioxyphenylalanin u. verwandte
Aminosäuren 3842.

-, Wolfrom (M. L.), Cattaneo (P.), Christman (C. C.) u. Georges (L. W.), Acetylier. v. Galaktoseoxim 3560.

(Alexander), Isolierender Belag

Deutsch (A

Deutsch (E.) s. Elton (N. W.).

Deutsch (F.), Korros, an Metallen d. Elektrotechnik 2050.

Deutsch (L.), Röntgenstrahlen-Wrkg. auf d. Blut-Katalase 2543.

Deutsch (W.), Koronaström. in d. Elektro-filtern 917. — Nucleinstoffwechsel. 20, Mitt. Wrkg.-Steiger. v. Lebernucleotidase 3707. – u. Laser (R.), Nucleinstoffwechsel. 19. Mitt.

Nucleotidase aus Rinderknochenmark u. Spaltprod. d. Thymusnucleinsäure 3707. Deutsch-Atlantische Telegraphenges. s. Telegraph Construction and Maintenance Co. Ltd.

Deutschbein (O.) s. Tomaschek (R.). Deutsche Asphalt-A.-G. der Limmer und Vorwohler Grubenfelder, Gegossener Asphaltoder Hartasphaltwegebelag 1289* Dän.

Wirth (H.), Farb. bituminöse MM. 11. 3078* D.

Bekleidungsindustrie G. m. b. H., Behandl. v. Papiermacherfilzen für Papiermaschinen 3217* F.

Deutsche Edelstahlwerke A.-G., Werkzeugstähle, bes. Schnellarbeitsstähle 932* D.

Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H., Nuancier. gefärbter Gläser nach Rot 1417* D. — Glükörper aus geflochtener Kunstseide 2215*D. — Verarbeiten v. Cr-halt.

Ti-Erzen mit H₂SO₄ 3914*N.

— u. Neumann (O.), M. zur Erkenn. d. Er-

schöpf. v. Gasreinig.-MM. 3738* A

Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Gemisch. v. Hydronaphthalinen 134* Schwz. - Verbandstoff 1059* D. Gelöste prim. Acetylcellulose 1280*D. Pentaerythrit 2190*F. — Akt. Kohle 2873*D. — Feste, haltbare Gemische v. organ. Verbb. mit H₂O₂-Verbb. 3160*D. —Desinfizierend wirkende Seifen 3357*E., - s. Chemical Reactions Ltd.

u. Heraeus (W. C.) G. m. b. H., Vergütete Edelmetallegierr. 2453*D.

–, Kiar (M.), Walter (H.) u. Schulz (Hermann), Rk.-App. zum Ketonisieren v. Essigsäuredämpfen 1759*D. Ketonisieren v.

- u. Loebich (O.), Legierr. für zahnärztl. Zwecke 129* D.

-, Reichert (T.) u. Uthe (H.), Nicht stäubende Holzkohle 1121* D.

- u. Scheller (E.), Hochviscose Celluloselsgg. 2771* D.

u. Seib (J.), Katalysatoren für d. Hydrier.
 u. Dehydrier. organ. Verbb. 1758* A.

Stather (F.) u. Böhme (E.), Entgerben v. ungefärbtem Cr-Leder 2625*D.
 u. Walter (H.), Aceton 3341*D.

, Walter (H.) u. Schulz (H.), Aceton aus 2H₂ 607*D. — Anhydride flücht. Fettsäuren 781* E. - Aceton aus dampf-

förmiger Essigsäure 1759*D.

u. Wiesler (K.), Flücht. organ. Säuren 3758* D.

Deurs (J. A. S. van) s. Schröder (E.).

Deuscher (J. O.) s. Zale (G. van).

Deuscher (R. E.) s. Zale (G. van).

Deutman (F. R.) s. Swann Research Inc.

Deutsch (Adam) s. Kuhn (R.).

Deutsch Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Rossler u. Zisch (W.), Austausch MM. für d. Erneuer. v. Atemluft 258*D.

Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Geruchsverbesser. v. Holzgeistölen 316*D. — Netz-

verbesser. v. Holzgeistölen 316*D.— Netz.-Reinig.- u. Dispers.-Mittel 617*F.— In α-Stellung ätherifizierte Thiosulfonsäuren 787*E.— Netz- usw. Mittel 787*F.— Dem techn. Stearin ähnl. Fettsäuregemisch 1275*D. — Bekämpf. tier. Schädlinge 1575* D. - Herst. v. Estern 1760*D. Druckhydrier. v. Brennstoffen 2779* F. Mattierungsm. für Lacke u. Firnisse 2902*D. — Stabile Disperss. 3323*D. — Herst. v. Reinig.- u. Dispergier.-Mitteln 3346*D. — Farbstoffe 3347* E. - Höhere Alkohole Farbstoffe 3487* E. - Weich. 3357* E. mach.-Plastifizier.- u. Imprägnier.-Mittel 3787* E.—Plast. MM., Lacke, Spachtel-MM. u. aus Celluloseestern u. -äthern 3922*F. u. Bakonyi (S.), Gärverf. zur Gewinn. v.

Aceton u. Butanol 1103*A. - Bakteriengärverf. ohne Zellvermehr. 2338*A. Deutsche Libbey-Owens-Ges. für maschinelle

Glasherstellung A.-G., Ausheben eines end. losen Glasbandes 1571* D.

Deutsche Nico-Metall-G. m. b. H., Bleireiche Legier. 602*Tschech.

Deutsche Petroleum A.-G., Entparaffinier. v. Mineralölen 976* F. — Entparaffinieren v. KW-stoffölen 3371* D.

Deutsche Spiegelglas-A.-G., Überfangglas 3178* D.

Deutsche Ton- u. Steinzeugwerke A.-G., Auch bei hohen Tempp. stand- u. durchbiege-fester keram. Körper 3331*D.

Deutsches Forschungsinstitut für Textilindustrie, Dehn.-Vorgänge bei Fasern, Garnen u. bandförm. Flächengebilden 1454* D. Deutschmann (P. P.) s. Fusi Denki Seizo

K.K. Devadatta (S. C.), Diffus. v. Lactat in u. aus

d. Muskel 3154. Devaux (H.), Benetzbark. v. unl. Substst. u. d. starken Attrakt.-Kräfte an d. Grenzfläche nicht mischbarer Fll. 1490.

Deventer (W. C. van) s. Barnett (G. D.). Devers (P. K.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.

Deville (P. S.-C.), Tieftemp.-Verkok. in d. Gasindustrie 2924.

Devoto (G.), DE. v. Fll. 9. Mitt. Wss. Lsgg. v. Harnstoff 187; 10. Mitt. Wss. Lsgg. d. Aminobenzoesäuren 992; 11. Mitt. Dipolmoment v. Amiden u. substituierten Harnstoffen 3394.

Devrient (I. E.) s. Chemische Fabrik von I. E. Devrient Akt. - Ges.

Dewar (A. H.), Bodenbelagstoffe 962*A.
Dewey, Plast. MM. auf Grundlage v. Asbest
u. Kautschuk 2465.

Dewey and Almy Chemical Co. u. Almy (R.), Koll. Kautschukdisperss. 1789* A.

- u. Neiley (S. B.), Färben v. Kautschuk-faser-MM. 143* E.

- u. Tucker (G. R.) Asbest-M. 637*A.

Dexter (S. T.), Absinken d. Widerstandsfähigk. d. Winterweizens u. Photosynth., Entblätter. u. Dürre 892.

nstalt usch.

8* D.

uchs.

Vetz-

- In

äuren F.

misch

llinge D. -

2*D.

st. v. D. ohole

eich.

littel -MM F.

n. v. rien-

nelle

end.

eiche

r. v.

en v. 18

Auch iege-

ndurnen

eizo aus

stst.

enz-

ou-

d.

sgg. g. d. ipol-

arn-

von

best

R.),

nuk-

nds-

th.,

Dey (B. B.) u. Doraiswami (Y. G.), Verseif. v. Chlor., Athoxy- u. Methoxy-2-cyan-4-nitro-benzolen 2814. — Rk.-Fähigk. d. Cl-Atoms

im Benzoltern 2975.

u. Sitharaman (M. V.), Peroxydasen.

Mitt. Einfl. d. Substratkonz. (Hydrochinon), d. Hydroperoxydkonz. d. p_H etc. auf d. Aktivität d. Peroxydase v. Chow auf d. Akt Chow 2147.

Deyrup (A. J.) s. Hammett (L. P.). Deysher (E. F.) s. Holm (G. E.); Wright (P. A.).

Dezani (S.), Organ. Nichtprotein-S u. Rest-N im Blutserum v. Syphilitikern 3150. u. Borsalino (A. M.), "Digitalis lanata EHRH" 3881.

Deželić (M.) s. Pušin (N. A.). Dhar (N. R.), Einfl. d. Temp. u. Lichtintensität auf Photosynth. u. Atm. u. Erklär. d. Solarisat.- u. Kompensat.-Punktes 1196. a. S. Bhargava (L. N.); Bhattacharya (A. K.); Ghosh (S.); Rao (G. G.).

u. Bhargava (L. N.), Photochem. Bldg.

aus organ. Substst. 3813.

— u. Mittra (R. N.), Physikal. Eigg. konz. Hydroxydsole 350.

u. Ram (A.), Formaldehyd im Tau 849. Verschiedenh. im Ammoniak- u. Nitrat-N.Geh. im Regen-W. 2871. Dharmani (P. L. C.) s. Lander (P. E.). Dhéré (C.) s. Bachrach (E.).

Dhingra (D. R.), Seth (G. L.) u. Speers (P. C.), Mowrahbutter u. Gurgifett 3505. Diakov (F. A.), Fruchtbarkeitvitamin E 3005.

Diamond (C.) s. Courtaulds Ltd.
Diamond (G. S.), "Tercod". Feuerfestes Material für elektr. Öfen 268.

Diamond (H.) s. Taylor (H. S.). Diamoux (F. J.), Kitt-M. für Metalle 816*F. Diaz (J. O.), Theorie d. Elektrolyte. 2. Mitt. 2242.

Dibble (C. B.), Räucher. mit Propylendichloridmisch. gegen Pyrausta nubilalis Hübn 2732. Dibold (H.) u. Taubenhaus (M.), Verh. atoxyl-resistenter Lipase nach Operatt. 889.

Dick (E. M.) s. Algar (J.).
Dick (I. B.), Labor.-Crackofen für schwere
Öle u. Gasöle 2081.

Dick (J.), Gewichtsanalyt. Best. d. As 2031.

— s. Deleano (N. T.).

Dick (J. B.), Verchrom. im Zeugdruck 1771. Dick (L. C.), Gasometr. Analyse d. NaNO₂ in überzogenen Tabletten bei Ggw. v. Bi-

carbonat u. Nitrat 584.

Dick (W. S.) s. Watson (E. M.).
Dickens (F.) u. Greville (G. D.), Volumkonstantes Differentialmanometer 3458. 80fistances binefertan.

u. Tumorgewebe.

6. Mitt. Umwandl. v. Fructose u. Glucose
in Milchsäure deh. embryonale Gewebe
3722; 7. Mitt. Anaerobe Umwandl. v. Fructose in Milchsäure deh. Tumor u. reife

n. Gewebe 3722; 8. Mitt. Atmung in fructose-u. in zuckerfreiem Medium 3722.

u. Simer (F.), Stoffwechsel v. n. u. Tumorgewebe. 4. Mitt. Respirator. Quotient in bicarbonathalt. Medium 3722;

5 Mitt. CO. Retort d. Servera bei Mess. 5. Mitt. CO₂-Retent. d. Serums bei d. Mess.

d. Gewebsglykolyse 3722.

Dickey (C. B.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.

Dickey (J. B.) s. Gilman (H.). Dickhäuser (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Voss (A.).

Dickie (L. F. N.) s. Thompson (W. O.). Dickie (W. A.) s. British Celanese Ltd. Dickin (J. H.) s. Field (A. J.).

Dickinson (B. H.), Spezif. Isotopeneffekt im Pb-Spektr. 2641. Dickinson (H. C.), Kurbelkastenöl 2488. Dickinson (S. C.), Behandl. d. dch. CO oder Cyanverbb. verursachten Ohnmacht deh.

künstl. Atmung u. Methylenblau 3452.

Dickmann (A.) s. Nagy (V. L.).

Dickmann (H.), Trocknen v. Torf u. ähnl. koll. MM. 1286* Schwz.

Dickmann (S.) s. Nagy (L.).

Didier s. Stettiner Chamotte-Fabrik
A.-G. vorm. Didier.

Didier-Werke Akt.-Ges., Feuerfeste Ofenauskleidd. 2580*D. — Hochwert. Gase 3223* D.

2180* A. Ackermann (H.), Keram. Prodd.

Didlaukis (M.), Energieverteil. diffundierender langsamer Elektronen 662.

Diedrich (P.) s. Schering-Kahlbaum Akt .-

Diefebach (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.). Diegmann (H.), Schaumgummi 1439.

Diehl (F.) s. Böger (A.).
Diehl (H. C.), Dingle (J. H.) u. Berry (J. A.),
Geschmacksfehler deh. Enzyme 2605.

Diehl (J. F.) s. Prescott (F. L.). Dieke (G. H.), Innere Resonanz im CO-Mol. 988.

— u. Mauchly (J. W.), Strukt. d. dritten positiven Gruppe d. CO-Banden 1842. Diels (O.), Dehydrier. d. Cholesterins 1689. — s. I. G. Farbenindustrie.

-, Alder (K.), Friedrichsen, Klare, Winkler u. Schrum, Synthth. in d. hydroaromat. Reihe. 18. Mitt. "Diensynthth." N-halt. Heteroringe. 6. Mitt. Diensynthth. d. Py-ridins. Zur Kenntnis v. Chinolizin, Indolizin, Norlupinan u. Pseudolupinin 2134.

lizin, Norlupinan u. Pseudolupinin 2134.

Diemair (W.), Schloemer (A.) u. Täufel (K.),
Phosphatide 3020.

Dienske (J. W.) s. Burre (O.).

Dienske (J. W.) s. Sjollema (B.).

Dienst (W.) s. Berl (E.).

Dienz (H.), Coramin in hohen Dosen als Weckmittel bei Avertinnarkose 1546.

Diepschag (E.), Prüf. d. Temp. tropfbarer
Verflüssig. v. Brennstoffaschen, Schlacken
u. Steinen 3177.

— u. Bruchbolz (F. K.). Messung d. Viscosität.

u. Buchholz (F. K.), Messung d. Viscosität
 v. Siemens-Martin-Schlacken 2030.

Diergarten (H.), Gestufte Härt. zur Vermeid.
v. Rissen u. Erweichch. in Stählen 599.
Dietel (F.), Ekzem deh. Chloracetophenon 2026.

Dietel (F. G.), Melanophorenhormon. 2. Mitt. Einfl. auf d. Capillaren d. Frosches 894, 1538; 3. Mitt. 2547. — Vork. v. Carotin im

Frosch 3860. Dieterle (D. P.), Standardisier.-Syst. v. Farben

Di

n D

D

D

n D

I

Dieterle (H.) u. Kaiser (P.), Inhaltsstoffe d. Dingemanse (E.) s. Grijns (G.). Rhizoms v. Curcuma domestica. 2. Mitt. 1394

Leonhardt (H.) u. Dorner (K.), Sterine d. Rinde v. Lophopetalum toxicum. 1. Mitt.

Dieterle (Hugo) s. I. G. Farbenindustrie u.

Kränzlein (G.).

Dieterle (W.), Infrarotphotographie 1959.

Dietrich (H.) s. Bauer (K. H.).

Dietrich (H. G.) s. Kelsey (E. B.).
Dietrich (K. R.), Treibstoffbeständ. Korkschwimmer 3221. — A. als Treibstoff 3517. - s. Fritzweiler (R.).

Dietrich (S.) u. Schwiegk (H.), Digitalis Lanata-Glykosid in d. Kreislauftherapie905.

Dietrich (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Dietz (H. F.) s. Alvord (E. B.). Dietzel (A.) u. Meures (K.), Haften v. haftoxydfreiem Grundemail an Eisen-Fe-Blech

Dietzel (R.) u. Saxholm (K.), Reinh.-Grad offizineller Arzneimittel. 2. Mitt. Norm.

Dietzler (A. J.) u. Nelson (R. E.), Rk. zwischen

Citronen- u. Acetylsalicylsäure 48.

Digges (T. G.), Einfl. d. Arbeitsbedingg. beim Drehen auf d. Härte v. C-Stählen u. legierten Stählen 3186.

Diggs (S. H.) s. Page jr. (J. M.).

Dijk (H. van) s. Keesom (W. H.). Dijkstra (N. D.) s. Backer (H. J.). Dike (T. W.) s. Laminating Corporation. Patents

Dikowa (M. G.) s. Brodski (A. I.). Dikshit (B. B.) s. Chopra (R. N.)

Dill (D. B.), Jones (B. F.), Edwards (H. T.) u. Oberg (S. A.), Salzhaushalt unter extremen

Wärmebedings. 1541.

Dillman (L. M.) s. Reed (C. I.).

Dillon (G. J.), Hartlegierr. 3045*Russ.

Dillon (J. H.) u. Johnston (N.), Plast. Eigg. verschied. Arten unvulkanisierter Gummiblöcke bei hohen Deformat.-Geschwindigkk. 1606.

Dilmore (M. B.), Filterbetrieb in einem kleinen W.-Werk 2305.

Dilthey (W.), Heteropolare. 22. Mitt. Konst. u. Farbe 669.

- u. Escherich (G.), Heteropolare. 21. Mitt. N.N'-Diphenyl-p-phenylendiamin u. Tri-phenylchlormethan 42.

u. Höschen (W.), Pyreniumsalze. 20. Mitt. Oxydat. v. Pyreniumsalzen 2010; 21. Mitt. Diflavylenoxyde 3700.

Dima (L.) s. Ripan (R.).

Dimakow (S.) s. Petrow (G.).
Dimitriu (M.) s. Casimir (E.).
Dimmel (H.), Chron. Bzl.-Vergift. 3721.
Dimroth (E.) s. General Aniline Works,

Dimroth (O.), Affinität u. Rk.-Geschwindigk.

Diner (I. S.) u. Nemzow (M. S.), Bei d. katalyt. Hydrier. gebildete Carboide 1814. — Destruktive Hydrier. in Ggw. v. Katalysatoren. 1. Mitt. 2350.

Dingemans (J. J. J.), Fruchtessig, Går.-Essig, Essenzessig 295. — Erkenn. v. Går.-Essigen u. Kunstessigen 2337.

u. Freud (J.), Identifikat. d. Katatonins 568.

Dingle (J. H.) s. Diehl (H. C.). Dingwall (A.), Zacharias (J.) u. Siegel (S. L.) Verunreinigg. v. im Mo-Widerstandsofen hergestellten Ni-Einkrystallen 985.

Dinklage (R.), Azoderivv. d. Cellulose oder ihrer Derivv. 474*F.

Dinkler (A. M.) s. American Brass Co. Dinslage (E.) u. Windhausen (O.), Altersbest. d. Eier während d. Sommermonate 2208.

Dippel (C. J.) s. Boer (J. H. de); Custers (J. F. H.).

Dirac (P. A. M.) s. Kapitza (P. L.).

—, Fock (V. A.) u. Podolsky (B.), Quanten.

elektrodynamik 9. Diradourian (J.) s. Leon (J.).

Directie van de Staatsmijnen in Limburg. Granulierte Ammonnitratdüngemittel 1240*

Dirr (K.) s. Felix (K.).

Dirscherl (W.), Acyloine. 5. Mitt. Photochem. Bldg. v. Acetoin, Butyroin u. Phenylacetyl. carbinol 2373.

- u. Thron (H.), Darst. v. Acridonen u. 9-Chloracridinen 3701.

Dischendorfer (O.), Kondensat. v. Benzoin u. Resorcin 3127.

Dispersions Process Inc. u. Pratt (W.B.). Künstl. Kautschukdisperss. 3772*Can. -, Pratt (W. B.) u. Miller (H. S.), Schleif-material für Schleifscheiben 2043*Can. -Kautschukfaserplatte 3923* Can.

-, Smith (G. P. F.) u. Richards (T. G.). Kautschukfaser-M. 3923*Can.

Disselhoff (H.) s. Müller (E.).

Distillers Co. u. Hutchinson (H. B.), Flücht. Fettsäuren, bes. Essigsäure, dch. Vergär. v. Zucker-Lsgg. mit thermophilen Bakterien 2338* Holl.

—, Joshua (W. P.), Stanley (H. M.) u. Dymock (J. B.), A. 1584*E., 3757*E. Distler (W.) u. Mönch (G.), Austrittsarbeit u. Atomabstand 1849.

Ditchburn (R. W.), Frequenzverteil. d. Resonanzstrahl. 179. — Durchgang v. Resonanzstrahl. dch. ein Gas 179. — Zerstäub.-Filme 1647.

Ditmar (R.), S-freie Harnstoffe u. S-freie Guanidine als Vulkanisat.-Beschleuniger d. Kautschuks 141. -- Saponin in d. Kaut-Hartkautschuk in d. schukind. 293. Patentliteratur 458. — Siegel-MM. 1783. Nervier. v. Vulkanisaten deh. Kautschuk-milehkonzentrate 1788. — Elast. Schuhausball-MM. 2222. -Poröser Gummi mitt. Phenylhydrazin u. Metaldehyd als Blähmittel 2757.

Ditt (M.) s. Funk (H.).

Dittel (L. G. v.), Sedicyl 3451.

Ditthorn (F.), Entwes. mit ,, Venoxiol 767.

— Beseitig. d. Cl-Geruchs gechlorter BadeWW. in Hallenschwimmbädern 1230. Dittler (C.), Fettstoffe in d. Lederindustrie

2624.

Dittler (E.), Chem. Systematik d. Tektite 1496. - u. Köhler (A.), Gesteinsanalyt. Prakti-kum. Kontrolle u. graph. Darst. d. Gesteinsanalysen [752].

Dittler (R.) u. Joos (G.), Handwörterbuch d. Naturwissenschaften [1537], [2634]. Dittmar (F.) s. Seck (W.). Dittmer (O.) s. Spilker (A.). Ditto Inc., Hektographen-M. 2783*N.

u. Carr (K. W.), Schablonenbogen 2783*A.

Dittrich (E.), Verh. d. akt. S im Benzin gegenüber Metallen 2218. — Best. d. akt. S im

Bzn. 2353. — Best. d. S in Brennstoffen 3943.

Bottrich (K.) u. Boos (W.), Siebanalyse v. gemahlenem Zellstoff 2078.
 Dittrich (W.), Veränderr. d. Knochen bei chron. Naf-Vergift. 3158.

Dix ir. (E. H.) s. Aluminium Co. of Ame-

-, Fink (W. L.) u. Willey (L. A.), Gleich-gewichtsbeziehh. in Al-Mn-Legierr. hoher Reinh. 2. Mitt. 2885.

Dix (W.), Wrkg. v. Phosphorsäuredüngemittel auf d. Entw. d. Pflanzen 112. — Düng. Verss. mit verschied. Kalkformen 3031. u. Rauterberg (E.), Elektr. Sterilisat. d.

Bodens 3473.

Dixon (B. E.) u. Kennedy (W. Q.), Ti-Augit v. Aberdeenshire 2968. Dixon (J. K.), Ultraviol. Absorpt.-Banden d.

NH₃ 988. Dixon (K. C.) u. Harrison (K.), Glucoson 3115.

Dixon (T. F.), Einfl. d. Ovarial- u. Prähypophysenhormone auf d. Ca-Stoffwechsel 2999. Dixon (T. J.), Transport- u. Feuergefahr verfl. Gase 3465.

Dixon (T. R.), Vermälzen v. Getreide 1270*

Djang (T. G.) s. Cartledge (G. H.). Djatschenko (P. F.), Reinig. v. Pflanzencasein

944* Russ.

944*Russ.

Djatschkow (N. N.) s. Oparin (A. I.).

Dmitrenko (G. I.) s. Teletow (I. S.).

Dmitrenko [Dmitzenko] (M.) s. Feinschmidt (O.); Ferdmann (D.).

Doak (B. W.), Best. v. Weißklee 2583.

Doan (G. E.), Radiograph. Materialprüf. mit y-Strahlen 3338. — s. Liddell (D. M.).

Dobelstein (R.) s. Pott (A.).

Dobeneck (P. v.) s. Moll (T.).

Dobenecker (O.), Zeiteffekt d. Leitfähigk. u. d. DE. v. Elektrolyten in Lsg.-Mitteln verschied. innerer Reib. 2951.

schied. innerer Reib. 2951.

Dobiński (S.), Dielektr. Polarisat. d. fl. P 1848. — Einfl. v. Verunreinigg. auf d. Umwandl.-Punkt fl. allotroper Modifikatt. 2934.

Dobrescu (8.), Stratford-Ölumlaufsyst, in Rumänien 2484. Dobrochotow (M. N.), Kuchtursker Braun-

eisenerze des Südurals [1757]. Dobronrawow (N. I.) u. Mysowski (L. W.), Physik. Teil 2: Elektrizität [2506].

Dobry - Kurbatow (A.), Einex rizitat [2500].

Dobry-Kurbatow (A.), Einw. v. Resorcin auf Seidenfibroin. 2. Mitt. 555.

Dobrynin (W. D.), Zuckerrübendüng. [2069].

Dobschall (R.) u. Bon (J.), Pelzwerk 1632* F.

Dockerty (S. M.), Spezif. Wärme v. Cu zwisch.

— 780 u. 00 2374.

Dodds (E. C.) s. Adam (N. K.); Burrows (H.).

u. Pope (W. J.), Dinitro-o-kresol als
Stimulans für d. Stoffwechsel 2291. Dodds (M. L.) s. Cox (G. J.).

Dodé (M.) s. Matignon (C.). Dodel (P.) u. Febvre (P.), Mineralbestandteile d. Blutserums v. Vipera Aspis u. d. Überleben ihrer isolierten Organe 2550.

Dodge (B. F.) s. Karpen (S.) & Bros.
Doehler (H.), Wärme- u. schallisolierende
Körper 2731*D.
Dömötör (J.), Handelsanalyse v. Schlempekohle 2250

kohle 3352 Döpel (R.), Reichweite v. Atomtrümmern bei

Dorife (E. G.), Düng. d. Hopfens [3497].

Dörffel (F.) s. Philipp (K.).

Doering (U. W.) s. Osram G. m. b. H.

Komm.-Ges.

Dörken (E.) s. Lackfabrik E. Dörken. Dörr (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Dörr (O.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.

Dörr (W.) s. Koenig (P.). Doeuvre (J.), Isopulegon u. Pyrolyse d. Iso-

amylisopulegols 2529.

Dogadkin (B.) u. Lawrenenko (M.), Zustand d. Kautschuks in Lsgg. 2. Mitt. Temp.-Einw. auf Viscosität v. Lsgg. verschied. Konz.

u. Pantschenkow (G.), Zustand d. Kautschuks in Lsgg. u. ihre Oberflächeneigg.

Doherty (H. L.) s. Heat Treating Co. Doherty

oherty Research Co. u. Board (V. L.), Metallurg. Koks 3076* A.

—, Burke (S. P.) u. Fryling (C. F.), Oxydat. gasförm. KW-stoffe aus Gemischen der-selben mit anderen Gasen 1286* A.

u. Isham (R. M.), Reinig. v. primären u. sek. Alkoholen 1585*A.

-, Isham (R. M.) u. Spring (O.), Chlorhydrine 2053*A.

– u. Merley (S. R.), Alkylsulfate 2780*A. — Ester organ. Säuren 3048*A. — Entwässern v. Alkoholen u. anderen organ. Fil. 3616* A. Sek. Alkohole 3757* A.

Merley (S. R.) u. Spring (O.), Essigsäure 3*A. — Alkohole 3047*A. — Ester 133* A. 3048* A.

u. Morgan (J. D.), Zementmisch. 1418*A. - Feuerfeste Körper aus Zirkon 2730*A. Spring (O.), Ester organ. Säuren

Dohna (R. zu) s. Hese (A.). Dohogne (A.) u. Rézabek (G.), Basischmachen v. Alaun u. Aluminiumsulfat 483. — Oxy-

v. Alaun u. Aluminiumsunat 485. — Oxydat. v. Tranen dch. CrO₂ u. Bichromat 3946.

Dohrn (M.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.;
Schoeller (W.).

Dohse (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

u. Mark (H.), Adsorpt. v. Gasen u.
Dämpfen an festen Körpern [846].

Dais (M. O.) Füllen v. Manametern 2425.

Doja (M. Q.), Füllen v. Manometern 2425. Doktorsky (A.) u. Platt (S. S.), Vitamin D bei Acne vulgaris 1889.

Doladilhe (M.) s. Achard (C.).
Dolan (M.) s. King (E. J.).
Doleh (P.), Thermodynam. Maß für d. Wirksamk. v. Katalysatoren 1471. — Einfl. d.
Rk.-Fähigk. v. Koksen auf d. Verh. v. CO₂.
H₂-Gemischen bei 600—1200° 2216. — CO₂.
Geh. d. Verbrauturssen bei dem Keesen keiner. Geh. d. Verbrennungsgase als chem. Kennziffer in d. Gastechnik 2924,

atonins

3. 11.

(S. L.) dsofen e oder

Co. rsbest. 2208. sters

anten. nburg. 1240*

chem. acetyl. ien u.

oin u. V. B.). chleif. n. r. G.).

lücht. ar. v. terien

eit u. Resonanz-Filme

-freie ger d. Kautin d. 23 chukhaus-

767. Bade-

mitt.

Blah-

ustrie 1496. akti-

Ge-

Dolgoff (A.). Dermatosen deh. Kunstharze

Dolgow (B. N.), Verwert, d. bei d. Elektrodest, v. P gebildeten CO 104. — Synthet, Methanol 1582. — Katalyse in d. Industrie Katalyse in d. Industrie

[2035]. — Silicoorgan, Verbb. 2258.
 — u. Karpinski (M. N.), Methanolsynth.
 5. Mitt. Einfl. d. Aktivatoren auf d. Zn-Cr-

Katalysator 2325. Dolin (B. T.) s. Fishberg (E. H.).

Dolique (R.), Direkte Verb. v. H2 mit P 2508.

H₃PO₃ 3253. Dolomite Inc. u. Koehler (W.), MgO 2177*

Dolové a Prumyslové Závody dřive Jan Dav. Starck u. Muck (H.), Ultramarin 1436* Tschech.

Dolt (M. L.) s. Calco Chemical Comp. Domagk (G.) s. Moll (T.).

Domański (T.) u. Suszko (J.), a-Isochinidin 2397

Dombrow (B. A.) s. Cobb (R. M.).

Domenech-Alsina (F.), Blutdrucksenk. deh. Histamin 405.

Domennow (K. A.), Aufarbeit. v. Pt-Erzen [1428].

Dominik (W.), Gasbrennstoff 1286* Schwz. Dominikówna (M.) s. Dziewoński (K.) Dominion Oxygen Co. u. Lytle (A. R.), Lötstab 3756* Can.

stab 3756*Can.

Domitilla (M.), Outlines of materia medica and special therapeutics [3012].

Donald (J. R.), Feste CO₂ 2170*Can.

Donald (M. B.), Reinig. v. rohem Salpeter 1232. — s. Stevens (H. P.).

Donaldson (J. W.), Legierte Stähle 2587. — Korros. u. Riß-Bldg. an Kesselblechen 3339.

Donaldson (L. C.) u. Vorwald (A. J.), Tuberkulin-Wrkg. auf Spermatozoen n. u. tuberkulin-Wrkg. auf Spermatozoen n. u. tuberkulin-Wrkg.

kulin-Wrkg. auf Spermatozoen n. u. tuberkulöser Meerschweinchen 3869.

Donaldson (W. J.) s. Bolam (T. R.).

Donaldson (W. T.) s. Texas Co.

Donard (E.) u. Labbé (H.), Insulinähnl.

wirkende hypoglykämische Subst. in d. Gerstenkeimlingen 3866. - Koexistenz hyperglykäm. u. hypoglykäm. wirkender Körper in d. Weizenkeimlingen 3866.

Donat (E.) u. Stierstadt (O.), Fl. Metallein-krystalle. l. Mitt. 2934. Donau (J.), Neue Mikrowaage 1554. —

Mikrochem. Best. v. Au in Au-Legierr. 1558. Doncescu (A.), Best. d. Flammentempp. bei

d. Entspann. in Explosionsmotoren 3645.

Donhoffer (C.), Kohlehydratstoffwechsel d.
Hühnerembryos 3448.

Donle (H. L.) s. Fuchs (O.).

Donnan (F. G.), Ostwald-Gedächtnisrede 653. Membrangleichgeww. u. sek. Quell. v. coteingelen 2681. — Thermodynam. Proteingelen 2681. — Funktt. d. Strahl. 3240.

Donnay (J. D. H.) s. Morse (H. W.).

— u. Mélon (J.), Hauy-Bravais-Gitter u. krystallograph. Daten für Na-Molybdotellurat 1657.

Donnell (J. W.) s. Padgett (F. W.). Dono (T.), Cu-Zeitalter im alten China. 2. Mitt. Ubergang zwisch. Cu- u. Bronzezeitalter 654.

Donovan (F. J.) s. Hirsch (N.). Doody (T. C.) s. Lewis (G. N.). Doohan (W. P.) s. Standard Oil Develop. ment Co.

Doormaal (van) s. Audubert (R.). bes. zur

Doorn (A. M. van), Filterblatt, Best. v. Milchschlamm 469* Dän. Doosaj (S. S.) u. Bhagwat (W. V.), Löslichk, schwacher Säuren in Salzen schwacher Säuren bei sehr hohen Konzz. 2788.

que (R.), Direkte Verb. v. H₂ mit P Doraiswami (Y. G.) s. Dey (B. B.).

108.

u. Grangiens (A.), Zwei Formen d.

proper (C.) u. Grant (D. C.), Isocholestein, 1. Mitt. Lanosterin 720.

u. Healey (A. C.), Einw. v. KMnO₄-Lagg. auf Baumwollcellulose 3215.

Dorfman (J.), Metallphysik 21. — Theorie d. Supraleitfähigk. 510. — Magnet. Eigg. u. chem. Bind. in Legierr. 3397.

u. Kikoin (I.), Tors.-Waage für magnet. Mess. 3398.

Dorfmüller (G.) s. Spengler (O.).
Dorier (C.), Einw. d. β-Chlorallylchlorids au prim. aromat. Amine 1020.

Dorier (P.-C.), Einw. d. 1.3-Dichlorpropens auf d. Na-Derivv. d. arylaliphat. Alkohole 371.

Dorion (J. F. A. A. M.), Abtrennen v. Rauch u. Staub aus Gasen 2568* E.

Dorn (R. J.) s. Barr Rubber Products Co. Dornauf (J.), Formguß in Silumin 1421. Gießen v. Al 2591.

Dorner (K.) s. Dieterle (H.). Dorner (O.) s. Meisenheimer (J.). Dorner (W.), Entfärb.-Dauer bei d. Reduk taseprobe als Funkt. d. Bakteriengeh, d. Milch 632.

Dornow (A.) s. Leuchs (H.).
Dornte (R. W.), Strukt.-Best. v. CH₄-Derivy.
mittels Elektronenbeug, 3240.

Dorofejew (W. M.) s. Budnikow (P. P.). Dorr Co., Behandl. v. Abwasserschlamm orr Co., 2573* E. Dorrer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Dorronsoro (J.) s. Piña de Rubies (S.). Dorsch (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Winkler (F.).

Winkler (F.).

Dorsch (K.) s. Siemens & Halske A.-G.

Dorsch (K. E.), Erhärt. u. Korros. v. Zement.

4. Mitt. 109; 5. Mitt. 763; 6. Mitt. 2178.

Dort (R. G.) s. Celanese Corp. of America.

Doser (A.) s. I. G. Farbenindustrie;

I. G. Farbenindustrie u. Noerr (H.).

Doškař (J.) s. Milbauer (J.).

Doss (K. S. G.), Untere krit. Druckgrenze bei Exploss. 495.

Dostál (V.) s. Dubský (J. V.).

Dotterweich (A. J.). Enthärten v. Kessel-

Dotterweich (A. J.), Enthärten v. Kesselspeise-W. 1910*A. — s. Automatic Automatic Water Softener Co.

Doudcfa (R.), Al-Lötmittel 2324*Tschech. Dougherty (W. E.) s. Hammel (O.), Co. Douglass (W. A.) s. Imperial Chemical. Industries Ltd.

Douris (R.) u. Plessis (M.), Chlorate u. Bromate im Blut u. Urin 2567.

Doushkers (W. N.) s. Johnson, Milton (C.), Co.

Douthett (O. R.) s. Barber Asphalt Co.

elop.

zur

lichk.

er

Co.

terin.

Lagg.

rie d.

g. u.

gnet.

s au

pens ohole

auch

Co.

duk-

1. d.

ivv.

mm

e u.

G.

ent. 178.

ica.

rie;

[.).

enze

sel-

tic

cal.

C.),

).

1.

Douty (A.) s. American Chemical Paint Dow Chemical Co., Heath (S. B.) u. Keller Co. (M.O.), Reinigen v. Athylendibromid 2594*A.

Dove (L. P.) s. Stee (R. M.). Dow (H. H.) s. Dow Chemical Co. Dow (R. B.), Innere Reib. v. Fil.-Gemischen bei hohen Drucken 843.

Dow Chemical Co. u. Amstutz (F. C.), Dichloressigsäure 2455* A.

enoressigsaute 2400, Gießen v. Mg 777*A.

– u. Barstow (E. O.), Gießen v. Mg 777*A.

– u. Bass (S. L.), Metallkatalysatoren zur
Hydrier. u. Dehydrier. v. organ. Verbb.

2302* A.

u. Britton (E. C.), Halogeniertes o-Oxydiphenyl 2056* A. — Trichlorbenzol 3044* A. —, Britton (E. C.), Bass (S. L.) u. Elliott (N.), Hydrochinon 2055* A.

-, Britton (E. C.) u. Holmes (R. D.), Trenn. v. Alkylanilinen 2595*A.

v. Alkylanilinen 2995*A.

—, Britton (E. C.) u. Perkins (R. P.), Cyclohexylphenole 2194*A.

—, Britton (E. C.) u. Prescott (R. F.), Anreicher. v. CH₄ in Gasgemischen 780*A.

—, Britton (E. C.) u. Reed (W. R.), Reinig. v. Diphenyloxyd 280*A. — Trennen eines (Carricker v. C. Chilerapakhklin Gemisches v. a- u. \(\beta\)-Chlornaphthalin

-, Britton (E. C.) u. Stoesser (W. C.), o. u. p-Chlordiphenyl 2894*A.

o. u. p-chloruphenyl 2594°A.

— u. Brown (L.), Gießen v. Mg 1247*A.

— u. Chamberlain (L. C.), J aus dieses deh.
Absorpt. enthaltender Kohle 2720*A.

— u. Dow (H. H.), Freies J aus Lsgg.
1911*A. — Schmiermittel 1955*A. —
Reinig. v. H₂-N₂-Gasgemischen für d.
NH₃-Synth. 2720*A. — Aliphat. Cl-KWstoffe 3046*A stoffe 3046* A

u. Elliott (N.), Reinig. mehrwert. Phenole

u. Gann (J. A.), Gießen v. Mg 2452*A.
 Mg-Legier. 2452*A.

-, Gann (J. A.) u. Reid (J. B.), Formsand-

misch. 2892* A.

-, Gann (J. A.), Reid (J. B.) u. Reimers (H. A.), Formsandmisch. 2892*A.

-, Gann (J. A.), Reid (J. B.) u. Reynolds (F. L.), Mg-Legier. 2188* A.

—, Grebe (J. J.), Boundy (R. H.) u. Chamberlain (L. C.), Br aus Seewasser 2438*A.

—, Grebe (J. J.), Boundy (R. H.) u. Sanford (R. T.), Reinig. v. Rohólbohrleitt. 2355*A.

—, Grebe (J. J.) u. Sanford (R. T.), Tief-

bohrlöcher 2593* A.

-, Grebe (J. J.) u. Stoesser (S. M.), Synthet. Schmiermittel 2084* A.

u. Grether (E. F.), Azofarbstoffe 791*A., 2900*A. — 1-Phenoxy-4-aminonaphthalin 3764* A.

-, Grether (E. F.) u. Coleman (G. H.), Arylide d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 1774* A.

u. Griswold jr. (T.), Durchführ. v. chem. Rkk. 3169* A.

-, Hale (W. J.) u. Britton (E. C.), Oxy-diphenyl 2056*A.

- u. **Heath** (S. B.), Konz. v. verd. HCl-Gas 426*A. — Teilweise entwässertes CaCl₂ 2874* A.

–, Heath (S. B.) u. Barstow (O. E.), W.-freies MgCl₂ 3901* A.

, Heath (S. B.) u. Reimers (H. A.), NH4Cl 2720* A.

- u. Hoy (J. E.), Behandeln v. Guß-stücken o. dgl. aus Mg u. Mg-Legierr.

u. Hunter (R. M.), Mg-Elektrolyse 777*A. - Elektrolyse v. Alkalihaloiden 1073*A. u. Mills (L. E.), Säurehalogenide 2595*A.

-, Pelton (E. L.) u. Kennedy (C. C.), Oxydat. sek. Alkohole 3480*A.

-, Putnam (S. W.) u. Poffenberger (N.), Leimkonservier.-Mittel 3524*A.

- u. Stewart (L. C.) u. De Pree (L.), Stabilisieren v. aliphat. Cl-KW-stoffen 1927*A.
- Strosacker (C. I.) u. Heath (S. B.), Flockiges Na-Acetat 1250* A.

-, Strosacker (C. J.), Kennedy (C. C.) u. Pelton (E. L.), 5.7-Dibromisatin 1768*A. Alkaliacetate 2327*A. - Oxydat. v. Alkoholen 3916* A.

-, Strosacker (C. J.) u. Schwegler (C. C.), Antipyrin 3161*A.

-, Strosacker (C. J.) u. Stephenson (W. T.), Kontinuierl. Verf. zur Herst. v. Alkaliacetaten 2327* A.

Dowell (J. H.), Spektralphotometer 251. Dowling (P. H.) s. Union Switch & Signal Co.

Downer (R. E.) s. Burmah Oil Co. Downer (T. B.), Schutzbehandl. v. eisernen Rohren 1069.

Downes (A. D. W.), Beschleunigende Wrkg. v. Diphenylguanidinsalz auf d. Vulkanisat. 293.

Downes (A. W.) u. Kahlenberg (L.), In 33.

Downes (H. C.) s. La Mer (V. K.).

Downes (J. R.), Chem. Abwasserreinig. als

Beihilfe für Tropfkörperbetrieb 1909.

Downing (F. B.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co.

Downs (C. E.) s. Harding (V. J.). Dowsett (C. W.) u. John (W. E.), Cyanidier. v. Au-Erzen 778*Aust.

Doxiades (L.) u. Fuchs (H. J.), Einfl. blut-gerinnungshemmender u. blutgerinnungsfördernder Substst. auf Blutdruck u. Atmung 1. Mitt. 1203. Doyle (C. A.) s. Shelton (T. R.).

Dráb (J.), Hefen für Brennereien 1938.

Drabkin (D. L.) u. Miller (H. K.), Hämoglobin-Bldg. 2. Mitt. Heil. d. deh. Milchernähr. entstand. Anämie dch. Aminosäuren 3714; 3. Mitt. Anämie dch. Milchernähr. u. Aminosäurezufuhr 3714.

u. Bldg. bei synthet. Diät. Äthylxanthat- u. Biazzo-Meth. d. Cu-Analyse. I. Mitt. 3714.

Dräger (B.) s. Drägerwerk H. u. B. Dräger. Dräger (H.) s. Drägerwerk H. u. B. Dräger. Dräger (O. H.) u. Stampe (G. K. E. H.), Schützen v. katalyt. oder reinigend wirken-

den Stoffen gegen Kontaktgifte 2715* A. Drägerwerk H. u. B. Dräger, Atmungsfilter 1732* D. — Austauschmassen für Atmungspatronen 2869* D.

Dragendorff (K.), Eilecithin u. Pflanzen-lecithin 3635.

D

D

D

Dragunow (S. S.), Organomineraldünger aus Torf 1918. — s. Rosanow (S. N.). Draisbach (F.) s. Chemische Fabrik J. A.

Benckiser G. m. b. H.

Draize (J. H.), Tetrathionsaures Na u. Methylenblau bei HCN- u. CO-Vergiftt. 2558. Drake (N. L.) u. Spies (J. R.), Extrakt.-App. v. großem Fass.-Vermögen 2295.

Drammens Lampetabrik A/S., Lötkörper 2745* N. — Glühkörper für elektr. Lampen 3466* N.

Dratschew (S. M.), Adsorpt. d. AsO₃" deh. d. Böden 1080. — Chem. Indicatoren d. Ver-unreinig. d. Bodens 1743.

Drawe, Brennstoffvergas. mit O₂ 1457.

Dreblow (E. S.) s. Harvey (A.).

- u. Harvey (A.), Spektroskop. Kontrolle 1723

Drees (K.) u. Kowalski (G.), Verkok.-Fähigk. v. Kohlen 2482. — Extrakt. v. Phenolen aus Phenolatlaugen 3789.

Dreguss (M.) s. Barrenscheen (H. K.). Dreiturm-Seifenfabrik V. Wolf u. Lewinsohn (M.), Reinig.-Mittel 3358*D.

Drekter (I. J.) s. Bernhard (A.). Dreosti (G. M.), Volumeter für feste Körper

Dreshfield (A. C.), Harzleim. 471.

Dresser (A. L.), Browne (A. W.) u. Mason (C. W.), W.-freie Hydrazine. 6. Mitt. Hydrazintrinitridnonohydrazinat, N₂H₅N₃·N₂H₄

Dressler (E.), Kwiatkowski (H.) u. Schilf (E.), Blutdrucksenkender Stoff im Mistelextrakt 1709.

Drew (H. D. K.), Ebene Formen v. großen Kohlenstoffringen 3556.

Drews (B.), Best. v. SO₃ in Melasse 2602, 3495.

Drexier (F.) s. I. G. Farbenindustrie.

Dreyfus (C.), Verschied. Glanz kunstseidener
Gewebe 306*A. — Organ. Kondensat. Prodd. 2326*F. - Behandl. v. z. T. aus organ. Cellulosederivv. bestehenden Ge-weben oder Fäden 3216*Can. — Kunst-stoffe aus Celluloseestern 3514*Can. — Weiße u. gefärbte Muster auf gefärbten Geweben aus Celluloseestern, wie Acetatseide 3764* A. - s. Celanese Corp. of America.

-, Moss (W. H.), Lee (L. N.) u. Crutchfield (K. H.), Folien aus Cellulosederivv. 3364* Can.

—, Moss (W. H.) u. White (B. B.), Kunstharz 2466*Can. — Filme, Fäden usw. 3643*Can. — Plast. M. 3772*Can.

— u. Schneider (G.), Plast. MM. 3936*Can.

Dreyfus (H.), Acetaldehyd 132*E. — W.freier Acetaldehyd 132*E., 133*F. —
Schrumpfeffekte bei Textilmaterialien 160* F. — Schrumpfeffekte bei Cellulosederivv. enthaltenden Textilien 160° F. — Überzugs- u. Imprägnier.-M. 291° F. — Herabsetz. d. Brennbark. v. Textilien, Filmen u. dgl. 303° E. — Kunsteeide, künstl. Roßlack a. — Kunsteeide, künstl. Roßlack a. — Roßlack a haar u. dgl. 306* A. - Färben u. Drucken v. Celluloseestern- u. -äthern u. tier. Fasern mit Küpenfarbstoffen 450*F. - Atzen u. Buntätzen v. Färbb., bes. auf Acetatseide 451*F. — Behandl. v. Acetatseidefäden 474*F. — Anhydride aliphat. Carbonsäuren 781* E., 3617* F. - Aliphat. Stoffe 781*F. Färben v. Celluloseestern u. -äthern, bes. Acetatseide oder Mischgeweben daraus 788* A.—Hydratat. v. Olefinen 935*F., 1583*F. 1584*F., 2326*E., 3046*E., 3046*F.— Therm. Spalt. v. Mineralölen 91*F.—Künstl. Konz. aliphat. Säuren 1091*F.—Künstl. Gebilde aus Cellulose-Derivv. 1281*E.— Strecken v. Kunstseide 1281*E. - Kunst. seide 1281* Belg., 1282* E., 3642* F. Kunstseide aus Celluloseacetat 1282* E. Kunstseide, Folien u. dgl. aus Cellulose. Derivv. 1282*E. — Ameisensäure 1428*F. - Anhydride aliphat. Carbonsauren, bes. - Amyurtus anpuat. Carbonsauren, bes. Essigsäureanhydrid 1429* F. — Olefinaddit.-Prodd. 1584* F. — Oxydat.-Prodd. v. Olefinen 1586* F. — Cycl. Diäther 1623* F., 3935* E. — Cycl. Ather 1623* F. 2455*F. - Ausführ. exothermer Rkk. in d. Gas- oder Dampfphase 1758*E. — Wss. Emulss. 2301* E. — Red. v. Nitroverbb. 2327* E., F. — Aliphat. Säuren, Anhydride u. Ketone 2747*F. — Aliphat. Säure-anhydride 2747*F. — Fäden, Bänder, Filme u. dgl. aus Cellulosederivv. 2771*F. Ungesättigte KW-stoffe 2893*F. -- Herst. v. Azofarbstoffen auf d. Faser 3052*F. - Mattieren v. Textilstoffen, bes. Seide u. Acetatseide 3071*F. — Färben v. Textil-stoffen, bes. Acetatseide 3199*F. — Färben v. Textilstoffen, bes. Acetatseide, mit Küpenfarbstoffen 3199*F. — Azofarbstoffe auf d. Faser, bes. Acetatseide 3347*F. Celluloseester-Lsgg. 3363*Can. — Verzuckern v. Cellulose 3513*F. — Verbb. d. Aminoalkohole 3762*F. — s. British Celanese Ltd.

Dreyfus (H.), Palmer (C. W.) u. Fulton (S. M.), Textilstoffe 3936*Can.

Dreyfus (P.-A.), Stufenphotometer v. Pulfrich zur Best. d. Würzefarben 2070.

Dreyspring (C.) s. Krügel (C.)

Dri-Kold Mfg. Co. u. Sutton (E. S.), Kälte-misch. 257*Can.

Drigalski (W. v.) u. Laubmann (W.), Schädigg. dch. Vitamin A. 2. Mitt. Histol. Unterss. an Rattenorganen 1889.

Driggs (F. H.) s. Westinghouse Lamp Co.
Drigo (A.), Anomale cycl. Magnetisier. bei
Ni 1850. — Elektr. Widerstand d. ferro-Ni 1850. — Elektr. Widerstand d. ferromagnet. Metalle als Anzeichen für ihre magnet. Eigg. 2244.

Drikos (G.) s. Karagunis (G.).

Drilhon (A.), P u. Schäl. bei d. Crustaceen 401. — s. Clogne (R.).

Drinberg (A. J.), Kolloidchem. Grundlagen d.

Celluloselackprodukt. [1606]. — Pigmentierte Nitrocelluloseanstriche auf Metallen

Dring (G.), Plast. MM. v. Phenoltyp 2465.

Dringenberg (H.) s. Zipf (K.). Drinker (C. K.) u. Fairhall (L. T.), Zn u. Hygiene 3896.

Dripps (R. D.) s. Wallis (E. S.).

Driscoll (M. E.) s. Atchley (D. W.).

Driver (J. E.), Bentley and Drivers Textbook of pharmaceutical chemistry [2424]. Driver (W. B.) u. Fodor (G.), Kathode für Entlad.-Röhren 756*F. II.

*F. bes.

88* F.,

stl.

ast-

08e-

es.

fin-

dd. 23*

F., in ss.

bb. ide

re-

ler,

11.

til-

en

nit

ffe

er-

d. le-

[.),

ch

te-

zg. 88. 0.

ei

-01

re

en

d.

n-

en

5.

u.

ür

Droege (W. H.), M. für Fußböden u. Dielen Dubilier Condenser Comp. (1925) Ltd., Elektr. 3747*Can. Kondensator 2172*D.

Drögsler (O.), Biege-, Würfel- u. Körper-festigk. v. Mauerziegeln 2312.

Droisn (A. I.) s. Gorstein (G. I.).
Drois (S.) s. François (M.-T.).
Dros (A.), Tulleners (A. J.) u. Waterman (H.
I.), Katalyt. Hochdruckhydrier. v. aromat. KW-storfen u. katalyt. Hochdruckspalt. d. Hydrier.-Prodd. 2. Mitt. Mesitylen. 3. Mitt. Hexamethylbenzol 3687.

Drosdow (N.) s. Rybkin (S.). Drosdow (S. S.) s. Smorodinzew (I. A.). Droste (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Friedrich (H.).

Droste zu Vischering (G. v.), Vom RaD emittierte Wellenstrahl. 1475.

omittere weights rath. 1475.

Droste (F.) s. Stout (L. E.).

Drouet (P.-L.) s. Collin (R.).

Drouet (P.) s. Dubrisay (R.).

Druce (J. G. F.), Kork 1213. — Re-Dvimangan

1856. Drucker (C.), Opt. u. thermodynam. Aktivität

d. Camphersulfosäure in Lsgg. v. Neutralsalzen 1644.

u. Tubandt (C.), EKK., Handbuch d. Experimentalphysik [3547].

Druckerei und Kartonnagen vorm. Gebr. Obpacher A.-G. u. Osakeytiö Sarso, Abzieh-Verf. 2611*E.

Druckrey (H.) s. Reiss (M.).

Druckzersetzer Ges. m. b. H., Elektrolyt.
Druckzersetzer 2716*F.
Drude (W.), Mkr. Diagnostik d. Gemüse.
1. Mitt. Zwiebeln, Kohlarten, Tomate,
Aubergine, Okra, Finocchio-Fenchel, Cardy
u. Artischocke 1104.

Drug Products Co. u. Noonan (H.), Abführmittel 2164*A.

u. Torigian (J.), Koll. Lsg. v. Wismut natriumgluconat 743*A.

Drugow (J. W.), Bewert. v. Chloramin, Chloramin T (Boots.) u. Chloramin Heyden 3160.

Drummond (J. C.) s. Bell (M. E.).
Druschinin (W. W.) s. Bresler (S. E.).
Druyvesteyn (M. J.), Theorie d. positiven Säule
674.— s. N. V. Philips Gloeilampen-

fabrieken.

Dry (T. J.), Avitaminosis bei Eingeborenen v. Rhodesien. Behandl. v. epidem. Skorbut dch. intravenöse Injekt. v. Citrusprodd. 571. Dryer (C. G.) s. Universal Oil Products Co.

Dryice Corp. of America, Jones (C. L.) u. Small (J. D.), Festes CO₂ 3601*A.

— u. Josephson (W. S.), Festes hydrat. CO₂ 3601*A.

Dsissko (W. A.) s. Adadurow (I. E.). Dubaquie (M.-J.), Ferrometrie d. Rotweine 2070. — Colorimetr. Fe-Best. in Rotweinen

3353. — s. Dupont (G.).

Dubas (T.), Konopnicki (A.) u. Suszko (J.),

Stufenweiser Abbau v. α-Isocinchonin zu
Toxinderivv. 3704.

Dubercet (G.), Schleuderguß d. Nichteisen-metalle 597. — Nitrier. v. Gußeisen 598. Schmiedbarer Guß aus d. Kupolofen

Dubilier (W.), Elektr. Kondensator mit aus saugfäh. Stoff bestehendem Dielektrikum 2435* D. XV. 2.

Dubinin (M.), Capillarkondensat. v. Dämpfen an porösen Sorbenten 3400. Dubjanskaja (E.) s. Goldowski (A.). Dubljanskaja (N. F.), Ölkonstanten u. Zus. v. Samen u. Schrot nordkaukas. Ölkulturen

2074. Dubois (C. M.) u. Martin (W. H.), Wrkg. d. Pasteurisier. auf d. Bakterienzahl d. Eis-kremmisch. 3061.

Dubois (J.), Therm. Umwandll. d. C.H4 u. Aromatisier. d. Erdöls 3073. — Einw. v. Pyridindämpfen auf Torfe 3938.

Dubois (M.) s. Lobel (L.).

Dubois (P.), Einw. v. H₂O₂ auf KMnO₄ 523.

Dubois & Kaufmann G. m. b. H., Appretier.

u. Weichmach. v. Kunstseide 3787*D.

Dubouloz (P.), Fluorescenzausbeute v. NaSalicylat 184.

Dubowitzki (F.), Entflamm. v. H₂+O₃-Ge-mischen 2366. — s. Ssemenow (N.).

Dubrisay (R.), Capillarfraktionier. v. Fettsäuren 2764. — Wrkg. v. S auf gewisse Metalle 2963. — Adsorptionsphänomene bei d. Reinig. u. Raffinat. v. Petroleumprodd.

- u. Drouot (P.), Oberflächenchemie 682. Dubrulle (G. E.) s. Comp. des Mines d'Aniche.

Dubský (J. V.), Organ. Reagentien in d. analyt. Chemie. 1. Mitt. 1399; 2. Mitt. 2708. u. Bencko (V.), 1.2-Diaminoanthrachinon-3-sulfosäure zum Nachw. v. Cu, Co u. Ni

U. Dostál (V.), H₂S in d. Analyse 2706.
U. Langer (A.), Unterscheid. d. 3 Dissoziat.-Stufen d. H₂PO₄ 1557.
U. Tritlek (J.), Mercurimetrie zur Ag-Best. 2297.
Diketopiperazine. 14. Mitt. 2702. 3703. — Salz-Bldg. v. Amidoximen. 1. Mitt. Hippuramidoxim 3843.

Ducamp (A. J.) u. Baule (M. E. A.), Lacke, Anstriche u. Überzüge 3772*F.

Ducceschi (V.), Wrkg. v. Formaldehyd auf Erythrocyten. 1. Mitt. Ander. d. physikal. Zustandes 1700; 2. Mitt. Veränderr. d. Gruppen- u. Art-Eigg. 1700.

Duckéne (R.), Unters. über d. Verbrenn. v.

KW-stoffen mit d. photograph. Meth. 3788.

Duckert (R.), Katalyt. Oxydat. v. Acenaphthen in Lsg. 38f0. — s. Paillard (H.).

Duclaux (J.), Cellulose 1619.

— u. Barbière (J.), Aufteil.-Grenze d. Nitro-

cellulosen 2974.

u. Dobry (A.), Lsg.-Zustand d. Cellulose-Verbb. 1. Mitt. Drehwert v. Celluloseacetat 3834.

Duclos (J. P.), Behandl. v. Steiger. ihrer nährenden Eigg. 1616* F.

Ducos (A.) et Fils s. Soc. A. Ducos et Fils.
Dudley (H. W.), Reinig.-Verf. für d. anti-diabet. Wirkstoff 3314*Can.

u. Ochoa (S.), Benzoylphenacylcarbinol 1030.

Dudley (S. F.), Edmed (F. G.) u. Frederick (R. C.), Bldg. v. CO aus Anstrichfarbe in geschlossenen Räumen 2569.

Dudnikow (G. S.) s. Berkman (B. E.). Dudzeele Corp. of America u. Mantell (C. L.),

268

Du

Entbleien v. verbleiten Gegenständen Dumanois (P.), Alkoholkraftstoffe 312. 2892* A

Dünner (L.), Ostertag (B.) u. Thannhauser (S.), Chron. Insulinvergift. 1385.

Dünwald (H.) s. Baumbach (H. H. von). u. Wagner (C.), Fehlordn.-Erscheinn. in Cu₂O u. elektr. Eigg. 1649.

Dürener Metallwerke A.-G., Erhöh. d. Korros.-Beständigk. v. Leichtmetallegierr. 441*Dän. u. Meissner (K. L.), Schmiedbare Al-Legier. 777*F

Dürkoppwerke A.-G., Reines Weiß u. gelbe Farbe in Farbstoffrasterbildern 2091* F.

Duerr (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Andrussow (L.).

Dürr (M.) s. Hahn (A.).
Dürrwang (J.) u. Wehrli (M.), Mess. v.
Sondencharakteristiken einer Gasentlad. mittels Oscillographenröhre 1646.

Düsing (J.) s. Manchot (W.). Duff (R. L.), Metallurgie d. Raffinierbetriebes 2589.

Duffendack (O. S.) s. Emeleus (K. G.);

Roy (A. S.).

u. Smith (R. W.), Leitfähigk. d. eigenem Resonanzlicht bestrahlten Edelgase 1645.

Wolfe (R. A.) u. Smith (R. W.), Quanti-

tat. spektroskop. Analyse 3459.

Duffing (G.), Best. d. Viscosität einer Fl. 751* D.

Dufford (R. T.), Photovoltaeffekt 2373.

Photovoltaeffekte in Grignardschen Lsgg. 3. Mitt. Neue Beobachtt. 2948. Thomas (C. D.). Dufilho (E.) s. Labat (A.).

Dutourcq-Brana (C.), Konzentrieren v. Most 3926* F.

Dissoziierbare organ. Oxyde. 14. Mitt. Violette chlorierte Verb. d. 1.1'-Phenylenrubens 3695.

 u. Monier jr. (J.-A.), Dissoziierbare organ.
 Oxyde. 1.1'-Di-p-tolyl-3.3'-diphenyl-5.5'-dimethylruben: sein dissoziierbares Oxyd 376. – u. Vieillefosse (R.), Wrkg. d. Fe auf d. Oxydabilität d. Kautschuks 2757.

--, Vieillefosse (R.) u. Le Braz (J.), O-hem-mender Effekt u. Brandbekämpf. 3465.

Dufton (A. F.), Katathermometer zur Mess. d. Aquivalenttemp. 2295. Duftschmid (F.) s. I. G. Farbenindustrie

u. Schlecht (L.).

Dugnid (J. B.) s. Gough (J.).
Duhamel (E. C.) s. Comp. Générale des
Industries Textiles.

Duhme (E.) s. Siemens & Halske A.-G. Duisberg (C.) u. Puttkammer (J. v.), Lebenserinnerungen [3379].
 Dujarric de la Rivière (R.), Le poison des

amanites mortelles [3858].

Duke-Elder (W. S.) s. Robertson (E. B.).

Dulfer (G.) s. Nieuwenburg (C. J. van).
Dull (M. F.) s. Simons (J. H.).

— u. Simons (J. H.), Freie Phenylradikale
in d. Gasphase 2813. — Therm. Zers. v.

Pb(C₆H₅)₄ 3262. **Dulou** (R.) s. Dupont (G.).

Dultz (G.), Ampullenglas 906. — Menschl. Körperbestandteile in d. Verwend. als Heil-- Menschl. mittel früher u. jetzt 2559.

Klassifizier. v. fl. Brennstoffen für Ver. brenn.-Motore mit mechan. Einspritz. 1120, 1951, 3367. — s. Briand (M.).

Dumanski (A. W.), Physikochem. Analyse d. koll. Systst. 193.

-, Banow (A. W.) u. Lichoscherstow (M. W.), Luminescenz bei d. Elektrolyse 1307.

Dummett (A.) s. Bowden (F. P.).

Du Mond (J. W. M.) = Mond (J. W. M. Du).

Dumont (M. R.) s. Bornand (L.).

Dumont (P.) s. Muset (J.).

Dumoulin (A.), Überschreiten d. zum Gar-brennen d. Kalksteines nötigen Koks 1610. Dunbar (C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

dustries Ltd.

Dunbar (R. E.), Wassermotorrührer 2425.

Dunbar (T. L.) u. Merrill (A. D.), Kochen v.

Papierstoff 2480* A.

Duncan (C. W.) s. Huffman (C. F.).

Duncombe (C. G.) u. Withrow (J. R.), Kellyröhre u. Sedimentat. v. Portlandzement 590.

Dundon (M. L.) s. Eastman Kodak Co. Dundore (M. W.) s. Beloit Iron Works. Dunez (A.), Thermophile Bakterien bei d. Herst. v. künstl. Düngemitteln 2045. Dunford (G. B.), Stoßdämpfende Überzugs-M.

1788* A

Dunham (A. R.), Herabsetz. d. Korros. v. Metallen dch. Inhibitoren 1924. Dunham (G. S.) s. Socony-Vacuum Corp. Dunham (H. V.), Plast. MM. auf Caseinbasis 1604.

Dunham (K. C.), Krystallhohlräume in d. Laven d. Hawaiischen Inseln 3407.

Dunkel (G.), Best. v. Methan 3459.

Dunkelberg (R. C.), Enthärten v. W. 1736*A.

Dunlap (H. L.) s. Kelly (C. I.).

Dunlop Rubber Co., Umwandl.-Prodd. v.

Kautschukharzen 1604*F. — Verhindern

d. Anvulkanisierens beschleunigter Kautschukmischsch. 1790*F.

-, Anode Rubber Co. u. Gorham (W. G.), Polstermaterial aus Kautschuk 143* E.

-, Anode Rubber Co., Mc Cowan (W.), Owen (E. W. B.) u. Twiss (D. F.), Konz. wss. Kautschuk-Disperss. 3772* E.

—, Anode Rubber Co., Madge (E. W.) u. Murphy (E. A.), Gleitschutz für Teppiche u. Matten 2904* E.

Anode Rubber Co., Madge (E. W.) u. Ward (A. N.), Poröse u. mikroporöse Kautschukgegenstände 1607* E.

-, Anode Rubber Co., Murphy (E. A.) u. James (R. G.), Kautschukfäden aus Kautschukmilch 1789* E.

-, Anode Rubber Co., Murphy (E. A.) u. Madge (E. W.), Poröse Hartkautschuk-MM. 2758* E

, Anode Rubber Co., Murphy (E. A.) u. Niven (A.), Kautschukasbestmisch, 2758* E.

—, Anode Rubber Co., Murphy (E. A.) u. Simmons (D. N.), Anstrichmittel aus Kautschukmilch 1436*E. — Matte Oberflächen auf Gegenständen 3774*E. — machen v. Gewebe 3776*E. W .- Dicht-

, Anode Rubber Co. u. Trobridge (G. W.), Kautschuküberzogene Fasern 3776* E. –, Anode Rubber Co., Twiss (D. F.) u. II.

Ver.

120.

se d.

W.),

Du).

Gar.

610.

In-

n v.

elly-

ent

A.

i d.

-M.

rp.

8818

d.

A.

ern

ut-G.),

ven 188.

11.

he

27

ut-

nt-

M.

11. E.

u. ıten it-

.). u. McCowan (W.), Klebrige Kautschukober-flächen 1792* E. — Klebrige Kautschuk-Panthesins 583. — Unterscheid. d. Sb^{III} u. überzüge 1792* E.

Dunlop Rubber Co., Anode Rubber Co., Twiss (D. F.) u. Murphy (E. A.), Verzieren v. Kautschukgegenständen 143*E. -, Ball (S. G.) u. Allen (E. W.), Bälle, bes. Golfbälle 3351*E.

u. Heynert (F. A. H.), Überziehen Kautschukfäden oder -bändern 3776*E. u. Lakeman (A.), Bau- oder Pflastersteine aus Kautschuk 2731* E.

aus Madge (E. W.), Pb-Sammler 2570*E.

—, Marphy (E. A.) u. Simmons (D. N.), Anstrichmittel aus Kautschukmilch 1436*E. u. Twiss (D. F.), Einmischen leicht schmelzbarer, klebriger halbfester oder fl. Stoffe in Kautschuk 1440* E.

-, Twiss (D. F.) u. Gorham (W. G.), W.-dichte Gegenstände aus Papierstoffen,

Pappe u. dgl. 305* A.

-, Twiss (D. F.) u. Jones (F. A.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 459* E. , Twiss (D. F.) u. Jones (F. A.), Vulkanisat.

-, Twiss (D. F.), McCowan (W.) u. Lakeman (A.), Kautschukkrümel 1607*E.
-, Twiss (D. F.), Wilson (J. A.) u. Neale (A. E. T.), Kautschuküberzüge auf Metall 1441* E.

Dunmire (R. P.) s. Buckeye Twist Drill Co. Dunn (C. G.) s. Brown (F. W.).

Dunn (H. E.) s. Southern Mineral Products Corp.

Dunn (M. S.) u. Fox (S. W.), Synth. v. Asparaginsäure 2808.

Dun (S.), Hydrophile Koll. u. Widerstands-fähigk. bei Kohl, Rosenkohl u. Alfalfa-pflanzen 1047.

prianzen 1047.
Dunn (T. E.) s. Bullard Co.
Dunne (J. P.), Harzfabrikat. 3204.
Dunning (J. R.) u. Pegram (G. B.), Absorpt.
u. Streuung v. Neutronen 1639.
Dunnington (F. G.), e/m-Best. für Elektronen
nach einer Ablenk. Meth. 3089.
Procheck (P.)

Dunworth (S. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd. Dupaix (A.) s. Lasseur (P.).

Duplate Corp. u. Zola (J. C.), Verbundglas

Dupont (G.), La valence chimique [3238].

—, Allard (J.) u. Dulou (R.), Oxydatt. dch.
SeO₂ in d. Terpenreihe 2528.

— u. Dubaquié (J.), Resinate als Befeucht.
u. Fixier.-Mittel in d. Landwirtschaft 3909. , Lévy (J.) u. Marot, Ramaneffekt in d. Terpenverbb. 4. Mitt. Terpinene u. Terpinolene 1972.

u. Urion (E.), Vermeintl. Dihydrobrenz-

catechin 1870.

Dupont (L.) s. Darrasse (L.).
Dupout (G.) s. Rosenblum (S.).
Dupret (M.), Kautschukgegenstände aus
Kautschukmilch 3205*E. — Fasern u.
Füllstoffe für plast. MM. aus Kapokschoten 3362*E.

Panthesius 583. — Unterscheid, d. Sb^{III} u. Sb^V dch. Bldg. v. Antipyrinjodstibinat 3164. — s. Volmar.

Duramin Engineering Co. u. Oglethorpe (E.L.), Flaschen für unter hohem Druck stehende

Gase 933* E.

Durand (J.) u. Vernay (J.), Haltbark. v. Stahl-werkskokillen 3184.

Durand (J. B.), Auskleid.-M. für Metallgieß-formen u. Kerne 2450*A.

Durand & Huguenin, A.-G., Drucken v. Seide mit Beizenfarbstoffen 451* E. — Bedrucken v. Acetatseide 3346*E., F. — Azofarbstoffe 3765* E., F.

Durant (W. W.) s. British Thomson-Houston Co.

Durau (F.) u. Horn (A.), Adsorpt. v. Gasen an jungfräulichen Salzoberflächen 1323.

Durczin, Antisepsis u. Desinfekt, d. Mund- u. Rachenhöhle 3596.

Durgin (C. B.) s. Swann Research Inc. Durium Products Corp., Grammophonplatte 1263*Dän.

Durrieu (M.), Mörtel. Zugfestigk. u. schein-bare Volumina u. Ergiebigkk. 3906.

Durst (G.), Best. d. Steifh. v. Geweben 635. – Lösl. Stärken 3777.

Durupt (A.) u. Schlesinger (A.), Interferometr. Meth. 2996.

Dusen (M. S. van) u. Shelton (S. M.), Therm. Leitfähigk. v. Metallen im Gebiet $\theta - 600^{\circ}$

Dusser (A. A. van der) s. Jorissen (W. P.). Dusser de Barenne (J. G.), Mechanism. d. Strychnin-Wrkg, auf d. Nervensyst. 3309. Dussere (C.), Wrkg. d. N d. Jauche bei Ver-

teil. in zunehmenden Gaben auf Wiesen 2046.

Dustin (A.-P.), Kernzerstörender Effekt v. Bzl. 1210.

Dutilloy (3.), Saftreinig. 1268.
Dutt (A.) s. Acton (H. W.).
Dutt (E. E.), Elektrochem. Behandl. v. Legg. 3190*F.

Dunsheath (P.), Ionisat. in Kabeldielektriken Dutta (A. K.), Absorpt.-Spektr. v. SO₂ 1643.

— u. Gupta (P. K. Sen), Absorpt.-Spektren

höherer Oxyde 1971.

Dutta (P. C.), Phenanthrenchinon-Farbstoffe; Acenaphthenophenanthrazine 2819. Azinfarbstoffe, d. sich v. α - u. β -Naphthothiofurandionen-(1.2) ableiten 2819. thiofurandionen-(1.2) ableiten 2819. — Indigoide Farbstoffe. 2. Mitt. 1,2-Naphthothiophenphenanthrenindigos 2820; 3. Mitt.

2821 Duttenhofer (M.), Trocknen v. Cellulose 3642*

Can. Duval (J.), Le problème de chimie. Lois générales, métalloides, chimie organique [3657]

[3657].

Duval (R.), Veil (S.), Eicher (C.), Job (P.) u.

Lombard (V.), Ni-Cr-Co. Etude générale
des complexes [2893].

Duveneck (F. B.) s. Webster (D. L.).

Duysings (A. J. M.), Evipan-Na 1546.

Dvořák (J.) s. Formánek (J.).

Dwight and Lloyd Metallurgical Co., Ofen zum

Brennen v. Erdalkalicarbonaten 2312*D.

Schoten 3362* E.

Dupuy (E.) u. Hackspill (L.), Gesetz d. therm.

Dupuy (E.) u. Hackspill (L.), Gesetz d. therm.

Ausdehn. d. B 3545.

En

2 Ea Ea Ea

E

E

E

E

E

E

Dyce (E. J.), Honig-Präp. 1801*E. Dyche (S. K.) s. Bawden (A. T.). Dyckerhoff (H.), Kaffeebohnen 2208*E.

u. Armbruster (R.), Tannase 2409.

Dyckerhoff (W.), Bituminierte Zemente 1236, 9878

Dyckhoff (B.), Regenerieren d. Schutz- oder Redukt.-Atmosphäre im Glühraum beim Glühen von Metallen 1749* D.

Glühen von Metallen 1749* D.

Dye (G. H.) s. Caldwell (B. P.).

Dyer (E.) s. Johnson (T. B.).

Dyer (F. J.) s. Cooper (J. W.).

Dyer (H. M.) s. Vigneaud (V. du).

Dyes (W.), Eiweis-, Fett- u. Fermentchemie

bei Bekämpf. d. Diabetes 2551.

Dyk (J. A. van), Gasöl für Carburier.-Zwecke

3072.

Dyke (H. B. van) s. Amour (M. C. D'); Davis (J. E.); Foster (R. H. K.).

Davis (J. E.); Foster (R. R. K.). Dykins (F. A.), Kielderer (E. C.), Heubaum (U.), Hardy (V. R.) u. Englis (D. T.), Arti-schockensirup. 1. Mitt. 3494. Dykshorn (S. W.) s. Riddle (O.). Dykstra (H. B.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co.

Dym (E.) s. Weissberger (A.).
Dymock (J. B.) s. British Industrial Solvents Ltd.; Distillers Co.

Dymow (A. M.), Werkmethth. d. metallurg. Analyse [2893].

Dynamit-Act.-Ges. vorm. Alfred Nobel & Co. u. Naoum (P.), Erhöh. u. Aufrechterhalt. d. Detonat.-Sensibilität 1462*D.

Dyniewicz (H. A.) s. Fantus (B.).
Dyniewicz (J. M.) s. Fantus (B.).
Dzięcielewski (S.) u. Watocki (W.), Schweißen v. Al 439*Poln.

Dziewoński (K.) u. Brand (M.), Ketone d. Naphthalingruppe. Acc Methylnaphthalins 2390. Acetoderivv. d.

 Dominkówna (M.), Gałuszkówna (L.) u.
 Muż (W.), Fluorenreihe. Synth. v. Ketonen u. KW-stoffen. Derivy. d. 2-Benzyl- u. 2-Benzoylfluorens 1524.

u. Mayer (J.), Verbb. d. Chinolingruppe. 3. Mitt. 3569.

- u. Moszew (J.), Verbb. d. Chinolingruppe

u. Piasecki (8.), Acenaphthenchinon-sulfosäuren 2390.

- u. Zalewska (Z.), α.β. Dinaphtho-y-pyron. 2. Mitt. 2395.

Eadie (R. G. W.), Fraktionierte Dest. 3316. Eagle (E.), Britton (S. W.) u. Kline (R.), Wrkg. v. Nebennierenrindenextrakt auf d. Energieabgabe 2690.

 Earl (J. C.), Chem. Strukt. d. Cellulose 2974.
 u. Hall (N. F. B.), Nitrosier. v. Methylanilin 1019.
 — Mit d. Bldg. v. Aminoazo verbb. verbundene chem. Veränderr. 2. Mitt. Anilinnitrit 3563.

Eash (J. T.) s. Wise (E. M.).

u. Upthegrove (C.), Kupferreiche Legierr.
 d. Cu-Ni-Zn-Systems 2884.

Easley (J. H.), Baumwolldruck 3343. Easley (M. K.), Wrkg. v. nadelförm. Zinkweiß

physikal. Eigg. einer Gummiauf d. phy misch. 1938.

Easson (A. P. T.) u. Pyman (F. L.), Chem. Konst. v. öllösl. bas. Bi-Salzen 907. Easson (L. H.) s. Stedman (E.).

u. Stedman (E.), Mol. Dissymmetrie u. physiol. Wirksamk. 2384.
 Easterwood (H. W.), H₃PO₄-Darst. im Hochofen 2307.—s. Victor Chemical Works.

Eastland (C. J.) s. Barker (J. H.).

—, Evers (N.) u. Thompson (J. H.), Nebenschilddrüsenextrakte mit Antiwachstums. faktor. 1. Mitt. 566.

Eastman Kodak Co., Gemischte halogenierte Celluloseester 1279*D. — Halogensubstituierte Fettsäuregruppen enthaltende Celluloseester 2771* D.

-, Bramer (H. v.) u. Zabriskie (J. W.), Halo. genieren v. Hydrochinon 2090*A.

u. Capstaff (J. G.), Kopieren v. Kinofilmen 2092*A.

 u. Carroll (S. J.), Celluloseacetatisg. 305*
 A. — Filme, Lacke u. dgl. aus Cellulose. acetat 307* A.

-, Clarke (H. T.) u. Othmer (D. F.), Konz. wss. Essigsäure mit Trichloräthylen 444* A. Konzentrier. wss. Essigsäure mit CCl. 2192* A.

u. Dundon (M. L.), Photograph. Ent. wickler 3228*A

- u. Gridley (G. D.), Verkleben eines Acetylcelluloseblattes mit einer Cu-Platte 807*A.

u. Hartman (W. W.), Konz. wss. aliphat. Säuren u. ihrer Mischsch. 444*A.
u. Hickman (K. C. D.), Vervielfältig. Verf. 1958*A. — Behandl. v. Lebertran 3457*A. — u. Mc Master (D.), Antistat. u. lichthof-freier Kinofilm 488*A.

— u. Murray (A.), Kollodiumemulsion für photograph. Platten 487*A. — Abformen v. Gelatinereliefs mittels leicht schmelz-

barer Legier. 3349*A.

"Murray jr. (T. F.) u. Staud (C. J.), Wiedergewinn. gefärbter Filmabfälle 3376*A.

u. Othmer (D. F.), Konzentrier. wss. Essigsäure 2192*A.

 u. Sheppard (S. E.), Kitt für opt. Linsen
 2627*A. — Behandl. v. Celluloseestern 2923* A. Röntgenstrahlenverstärk.-Schirm 3325*A.

-, Sheppard (S. E.) u. Mc Nally (J. G.), Behandl. v. Cellulosederiv-Filmen 475*A. - u. Smith (H. B.), Plast. M. aus Cellulose-

derivv. 307* A. u. Staud (C. J.), Filme, Lacke, Fäden u. dgl. aus Cellulosederivv. 306*A.

-, Staud (C. J.) u. Murray jr. (T. F.), Phthalsäureester v. Monoäthern d. Hydrochinons

-, Staud (C. J.) u. Webber (C. S.), Cellulose-acetatlsgg. 305*A. — Filme, Lacke, Fäden u. dgl. aus Celluloseestern 306* A.

- u. Titus (R. N.), Kennzeichn. v. Kino-filmen 2092*A.

 Webb (W. R.) u. Clarke (H. T.), Lacke.
 Filme u. dgl. aus Celluloseacetat 307*A.
 Webber (C. S.) u. Staud (C. J.), Bleichen u. gleichzeit. Entfernen v. Metallverunrei-

nigg. aus Celluloseestern auf elektrolyt. Wege 2771*A. u. Wells (J. B.), Nitrocellulosefilme 307*A.

II.

hem.

ie u.

och-

rks. ben-

ums. ierte

subende

alo.

ino-05*

08e-

onz.

CCL

Ent-

tyl-

ali-

erf. hof-

für

nen

ler-

V88.

sen ern

rk.-

Be-

se-

u. al.

ons

RPlen

no-

ke.

A.

en ei-

yt.

me

Eastman Kodak Co., Wells (J. B.) u. Wynd (C. L. A.), Cellulosefilme 307* A.

Weyerts (W. J.) u. Hickman (K. C. D.), gefärbter Wiedergewinn. Filmabfälle 2224*A.

-, White (J. C.) u. Stone (H. G.), Essigsäure-

-, wante (s. v.) a. stone (H. G.), Essigsäure-anhydrid 1429*A.
-, Wynd (C. L. A.) u. Groth (W. H.), Cellu-loseacetatfilm_307*A.

Easton jr. (W.), Duxochrom-Farbenverf. 3375. Eastwood (A.), Antikörper 406.

Eaton (A. G.) u. Murlin (J. R.), Resorpt. d. Insulins v. Magen-Darmtrakt. 1. Mitt. Wrkg. v. Ca-Lactat, NaHCO₃ u. Blutserum beim pankreaslosen Hund 566.

Eaton (W. S.) u. Burns (W. W.), Verchromen

Eau et Assainissement, Reinig. v. Trink-W. 2718*F.

Ebel (H.) u. Ranft (A.), Bromöldruck u. Umdruck [3228].

Ebeling (I.), Metallreflex. 4. Mitt. Elektr. Wellen in d. Kurve 1644.

Eberhard (R.) s. Huco Chemische G. m. b. H.

Eberius (E.) s. Le Blanc (M.); Weigert (F.). Ebert (F.) s. Ruff (O.).

u. Cohn (E.), Keramik hochfeuerfester Stoffe. 6. Mitt. Syst. ZrO₂-MgO 2364. —, Hartmann (H.) u. Peisker (H.), α.β-Umwandl. d. Ca 1839.

Ebert (G.) s. I. G. Farbenindustrie.

Ebert (H.), Vakuumtechnik. 6. Mitt. 577. —
s. Jacob (M.).

Ebert (M. S.), Rodowskas (E. L.) u. Frager (J. C. W.), Höhere Valenzstufen d. Ag 1329. Ebinger (E.), Veränder. d. Chlorogensäure im Kaffee 3779.

Eble (K.) u. Bretschneider (R.), Ausmahl.-Gradbest. d. Mehles im Brot 3501.

u. Pfeiffer (H.), Nachw. neutralisierter Milch 297.

Ebright (H. E.), Clawson (C. D.) u. Irwin (J. T.), Aufkochen u. Haften v. Blechgrund

u. Hansen (J. E.), Säurefestes Deckemail 3470.

eman 3470.

Eccles (A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Echard (R.) s. Taboury (M. F.).

Eck (F.), W.-Best. in geol. jungen Kohlen im

inerten Gasstrom 968.

Eck (L.), Unters. d. Dünge-Wrkg. v. Steinkohle dch. W. A. Lampadius 1466.

Thedensche Katheter 3378.

Eckardt (A.) s. Kossel (W.); Rausch v.

Traubenberg (H.).

—, Gebauer (R.) u. Rausch v. Traubenberg (H.), Bei d. Li-Zertrümmer. auftretende

Strahll. 3659.

Eckardt (E. E.), Photograph. Ag-Bilder mit
Naturraster 3080* F.

Eckart (W.) s. Alder (K.).
Eckart (C.), Ableit. d. Formel für d. E an einem vollkommenen Gitter 3667.

Eckel (E. B.), Lepidolithvork. in Colorado 1330.

Eckel (J. F.) s. Fitherer (G. R.).
Eckell (J.), Thermodynam. Maß für d. Wirksamk. v. Katalysatoren 1471. — Kataly-

satorstrukt. u. chem. Umsetz. 1471; 2. Mitt. Einfl. d. Kaltbearbeit. auf d. katalyt. Aktivität v. Ni-Blech bei d. Athylenhydrier. 1471; 3. Mitt. 3382. s. I. G. Farbenindustrie.

Eckelmann s. Akc. Spól. Spiritus-, Preßhefe - und Liqueur - Fabrik Schönpricsen vorm. Gebr. Eckel-mann Ges. m. b. H. Eckerle (A.) s. Vogel (F.). Eckert, Gepichte Blattspäner 3778.

Eckert (Franz) s. Zerbe (C.). Eckert (Fritz), Sicherheitsglas 2728*F. Eckert (G.), M.B.V.-Oberflächenbehandl. für

Eckert (G.), M.B.V.-Oberhachenbehand. A.A. Al. Legierr. 3912.

Eckert (W.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Greune (H.); I. G. Farbenindustrie u. Sedlmayr (R.).

Eckhardt (G.) s. Marx (H.). Eckstein, Insekten als Zerstörer v. Papier 2343. Eckstein (H. C.), Glykogenbldg, nach oraler Zufuhr d. Na-Salzes d. Propionsäure, But-tersäure, Valeriansäure u. Capronsäure 2697.

Eckweiler (H. J.) s. Sharp (C. H.). Economides (L.), Manometerart. Calcimeter 2446.

Economy Fuse and Mfg. Co., Cherry (O. A.) u. Kurath (F.), Weichmachungsmittel 141*A. - u. Dearing (M. C.), Neutrale CH2O-Lsgg. 3193* A.

Eddy (C. W.) s. Nelson (E. K.).
Eddy (N. B.), Dilaudid (Dihydromorphinon-hydrochlorid) 411. — s. Small (L. F.).
Eddy ir. (P.), Fl. Bäder für Warmbehandl. 599.

Eddy (W. H.) s. Kohman (E. F.). Arsdale (M. B. van);

Kohman (E. F.).

Edel (E.) s. Fürth (O.).

Edeleanu G. m. b. H., Extrakt. v. Schmierölen mit fl. SO₂ 975*F. — Schmieröle 975*F., 2084*D.

Edelman (H. J.) s. Ruzicka (L.).

Edelstahlwerk Röchling A.-G., Erhöh. d. Schwing. Zahl v. Federn 773*D., E., F.

Edelstein (K.), Erhöh. d. Tragfähigk. W.-undurchläss. Böden 2045*D.

Edelstein (S. M.) Textiligesern u. Mk. 2213

Edelstein (S. M.), Textilfasern u. Mk. 2213. Edens (E.), Prüf. d. Stärke v. Digitalispräpp. am Menschen 2701.

Eder (J. M.), Kuchinka (E.) u. Emmermann (C.), Jahrbuch für Photographie, Kinematographie u. Reproduktionsverfahren. Bd. 31. 1928—1929. Tl. 2 [980]. Edgar (R.) s. Fisher (E.).

—, Weston (M.), Barr (F.), Fisher (E.) u.
Ross (J.), Textifaser-Best. 1451.
Edgar (S. H.) s. Corran (J. W.).
Edgeworth-Johnstone (R.), Bituminöse Mischungen 14948 F.

schungen 1420*E. Edgington (B. H.) s. Kick (C. H.)..

Edisbury (J. R.) s. Morton (R. A.).
Edibacher (S.), Kraus (J.) u. Leuthardt (F.),
Arginase. 9. Mitt. Steuer. d. Arginase-

Wrkg. dch. O₂ 557.

Edlefsen (N. E.), Zelle mit Glaswolle zur Mess. v. W.-Dampfdrucken 1219.

Edler (H.) u. Zeier (O.), Stromleit. in dielektr. Fll. bei hohen Drucken 1848. Edmands (J. W.) s. Wedger (W. L.). Edmed (F. G.) s. Dudley (S. F.).

Eic

Ei

Ei

Ei

Ei

Ei

E E

E

E E

EEE

Edmonds (S. M.) s. Curtman (L. J.). Edmonds (W. J.) s. Standard Oil Deve-

lopment Co. Edqvist (T.), Beweglichk. positiver Ionen in

Gasen 2113.

Edsall (J. T.) u. Blanchard (M. H.), Aktivitätsverhältnis d. Zwitterionen u. ungeladenen Moll. in Ampholyt-Legg. 1155.

Edwards (A. H.) u. Osborn (S. J.), Best. v. Invertzucker in Ggw. v. Saccharose 627.

Edwards (C. H.), Schädig. bei Cl-behandelten wollenen Strickwaren 804.

Edwards (H.), Wrkg. v. H₂SO₄ u. HCl auf Weichstahl 2317.

Edwards (H. H.), p_H-Meßapp. 1062. Edwards (H. T.) s. Dill (D. B.).

Edwards (H. W.), Verdampf. v. Metallen im Vakuum 3544.

Edwards (J. C.), Kunststeine 2730*A. Edwards (J. D.), Mess. d. Feuchtigkeitsdurch-

lässigk. 3918.

u. Tosterud (M.), Oxyde u. Hydrate v. Al

Edwards (J. E.) s. Heil (L. M.).
Edwards (R. S.), Durchlässigk. v. W.-Dampf dch. Leder 3796. — Wirkl. D. v. Sohlleder 3797.

u. Browne (G.), Wärmeleitfähigk. v. Schuhmaterial 1823.

Edwards (W. A. M.) s. Hammick (D. L.).

Eekelen (M. van) s. Wolff (L. K.).

—, Emmerie (A.), Josephy (B.) u. Wolff (L. K.), Vitamin C im Blut u. Harn? 2552. -, Emmerie (A.), Julius (H. W.) u. Wolff (L. K.), Trenn. v. Formen v. Vitamin A auf Grund d. SbCl₃-Rk. 3305.

Effkemann (G.) s. Abderhalden (E.) Egan (E.), Medizinale Ephetoninvergiftt. 3592. Egan (O. S.), Bleichen v. Sulfatzellstoff 2079*Can.

Ege (R.) s. Konsortiet de Danske Foderkager.

Erhard-Frederiksen (V.) u. (N. E.), Ohne App. emulgierbarer fetthalt. Stoff 1273* Dän. — u. Menck-Thygesen (P.), Aktivier. d.

Propepsins 2837.

Egeling (H.), Bzl.-Gewinn. 3789.
Egerton (A.) u. Pidgeon (L. M.), Absorpt.Spektrr. verbrennender KW-stoffe 3242. u. Smith (F. L.), KW-stoffverbrenn. im Motor 312

Egerton (A. C.) s. Asiatic Petroleum Co. Egge (W. S.) s. Congoleum-Nairn Inc.

Eggenschwiler (C. E.), Einw. v. Sb auf d. mechan. Eigg. v. Lagermetallbronze 600. Egger (T.), Seewasserechte Färbb. auf Wolle 2330. — Färben v. Gebilden aus Acetylcellulose 3343.

Eggert (Johann), Acetylcellulosefolien 472. Hydratcellulose-Folien auf Nitrocellulose-Basis 472. — Viscosefolienkleinbetrieb 3785.

Eggert (John), Norm. d. Empfindlichk. 1126. Leist.-Fähigk. photograph. Schichten in d. Spektrographie aller Wellenlängen 1464. - Photographie in d. techn. Röntgenkunde 3948.

Eggleton (M. G.), Diffus. v. anorgan. Phosphat in u. aus Skelettmuskeln u. Knochen d. Frosches 3154.

Eggleton (M. G.) u. Eggleton (P.), Carnosin in d. willkürl. Muskeln d. Amphibien 3587.

Eggleton (P.) s. Eggleton (M. G.).
Egler (A. G.), Gleichzeit. Entgas. mehrerer
Metallbäder in Kokillen 2470*D.

Egli (A.), Feueranzünder 3946* Schwz. Egloff (G.), Wirtschaftl. Verluste deh. Alko. hol-Benzinmischsch. 312. — Earth oil [319].

Neuere Erdöl-Prodd. 3517. — Bzn. u.
Schmieröl 3942. — s. Nelson (E. F.);
Universal Oil Products Co.

- u. Levinson (B. L.), Spaltverf. 1932 1816. u. Nelson (E. F.), Spalten v. Leicht- u.

Schwerölen 1627.

- u. Schaad (R. E.), Polymerisat. u. explosive Zers. v. Athylen unter Druck 3676. Egnér (H.), N-Verluste d. Stalldüngers deh. NH₃-Abdunst. 3908.

Egrot et Grange s. Anciens Etablissements Egrot et Grange.

Eguchi (J.) s. Aoyama (S.).

Egyesült İzzőlámpa és Villamossági R.-T.,
Glühfadenlampe mit Edelgasfüll. 3603*
Ung. — Überziehen v. Kathoden für Entlad.-Röhren mit ein oder mehreren Erd. alkalicarbonaten 3740*Ung. Ehemann (J.) s. Vesuvio Feuerungsban

G. m. b. H.

Ehlers (C.), Conradsontest bei Autoölen 479. Ehlers (H.) s. Pen-Chlor Inc. Ehlers (R. W.) s. Harned (H. S.). Ehmann (L.) s. Ruzicka (L.).

Ehrenberg (C.), N-reiche Humusdüngemittel 1745* D.

Ehrenberg (W.), Visuelle Beobacht. v. Interferenzen langsamer Kathodenstrahlen 3239. Ehrenfest (P.), Phasenumwandll., klassifiziert nach d. entsprechenden Singularitäten d.

thermodynam. Potentials 2652. Ehrensvärd (G.), Phosphatase. 1. Mitt. 1375. Ehrenwall (E. v.) s. Abderhalden (E.). Ehret (W. F.), Laboratory studies in general

chemistry [331].

Ehrhardt A.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Nawiasky (P.). Ehrhardt (E.), M. für akust. Vorr. 1238*A. Ehrhart (C. L.), NH3-Cl-Verf. in St. Cloud, Minnesota 1410.

Ehrhart (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lautenschläger (K. L.).

Ehrich (E.), Veränderr. d. chem. Zus. d. Bieres deh. Filtrat. 464. - Eiweiß- u. Extraktbilanz v. Mälz.-Verss. 2069. — Eiweißgeh. u. Glasigk. d. Gersten- u. Malzkörner. 1. Mitt. 3495.

Ehrlich (E.) s. Thiessen (P. A.).

Ehrlich (F.) u. Guttmann (R.), d-Galakturonsäure aus Pektin 1506.

Ehrlich (J.), Vervielfält.-Schablone 1959*Oe. Eibergsche Stoombleekerij vorm. G. I. Ten Cate & Zonen, Entschlichten u. Bleichen

v. Textilstoffen 3069* E.

Eichelberger (W. C.) u. La Mer (V. K.), Leitfähigk. v. H₂SO₄ in W.-freier Essigsäure 3816.

Eichengrün (A.), Schwer entflammbare Nitrocellulose-Lsg. 3204* E.

Eicher (C.) s. Duval (R.).

II.

in in

87.

rerer

lko-

3191. 1. u.

F.);

816.

- u.

676. dch.

88e-

-T.,

Ent-

Erd-

ban

179.

ttel

ter-39.

iert

d.

75.

ral

ud,

d.

dz.

n-

Эe.

en

en

it-

ire

0-

Eichholtz (F.) s. Flint (E.). u. Birch-Hirschfeld (A.), Entgift. v. Cu u. Zn dch. Schwermetallkomplexbildner 572. u. Mertz (C.), Chlorkohlensäureäthylester 2160.

Eichholz (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Eichnofz (W.).

Neresheimer (H.).

Eichinger jr. (J. W.) s. Mc Glumphy (J. H.).

Eichler (O.) u. Mügge (H.), Schädlichk. d.

Coffeins bei chron. Zufuhr 2555.

Tool (A. Q.).

Eichlin (C. G.) s. Tool (A. Q.). Eichmann (O.), Ultrarote Absorpt.-Mess. an organ. Substst. 2. Mitt. Absorpt. organ. Fll. unterhalb 2.7μ 669.

Eichstädt (K.) s. Masa G. m. b. H. zur Herstellung künstlicher Oberflächen.

Eichwald (E.) s. Flintkote Corp. Eichwede (H.) s. I. G. Farbenindustrie. Eidelberg (L.), Symboran 3452. Eidem (I.) s. Hägglund (E.). Eidlin (A. L.), Lederpulver 649*Russ.

Eiffländer (L.) s. I. G. Farbenindustrie.

Eilers (L. K.) s. Small (L. F.). Eilertsen (E.), A.-Fabrikat. in Dänemark 2908.

Eilertsen (L. W.) s. Laucks (J. F.), Inc. Eilmann (H.), Nachw. dauererhitzter Milch

Eimer (K.) u. Heinz (K.), Einfl. d. CO. auf

d. Hautresorpt. im Bade 3154. Einaudi (R.), Vom Kernspin herrührende verbotene Linien 2639.

Einstein (A.) u. Mayer (W.), Diracgleicheh. für Semivektoren 2233.

Einsteins' Electro Chemical Process Ltd., Koll.

Suspenss. fester Stoffe 2169*F.

– u. Baranowski (K.), Überziehen eines nicht leitenden organ. Stoffes mit einem Metall 2893* Can.

Eipper (A. E.), Reinig.-Mittel für Tapeten, Wände, Decken u. Wandbekleidd. 2476*F. Eisele (J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Aschenbrenner (M.).

isen- und Stahl-A.-G., Rostschutzmittel u. Behandl. v. Fe u. Stahl damit 1926*Oe. Rostschutzmittel -, Kaserer (H.) u. Böhm (O.), Saures Dünge-mittel aus hoch-Mn-halt. Martinschlacke

433* Oe.. Eisenberg (H.) s. Barthen (A.).

Eisenbrand (J.), Indirekte maßanalyt. Bestst. 1219. — Fluorescenzlösch. in Lsgg. deh. organ. Stoffe 1973.

Eisenmann (K.) u. Melz (M.), Korngröße d. Zuschlagstoffes u. Elastizität u. Festigk. d. Zementmörtels 2043.

Eisenmann (Karl) s. I. G. Farbenindustrie

u. Pungs (W.). Eisenmenger (W. S.), N-Verteil. im Tabak bei Veränder. v. N-Zufuhr u. Belicht.

bei Veränder. v. N.Zufuhr u. Belicht. während d. Wachstumsperiode 1105.

Eisenreich (L.) s. Kieferle (F.).

Eisenschimmel (W.) s. Zocher (H.).

Eisenschitz (R.), Mehrphas. Gleichgeww. in Systst., d. dch. Membranen unterteilt sind 1322. — Viscosimetrie v. Koll., bes. d. Lsgg. v. Celluloseestern 1853.

— u. Philippoff (W.), Mechan. Material-konstanten v. Koll. 1321.

Eisenstecken (F.), Stahlröhren bei Einw. v. aggressiven Stoffen 2050.

Eisermann (E.) s. Vesuvio Feuerungsbau G. m. b. H.

Eising (E. H.), Heilmittel für Wunden, Ekzen u. dgl. 1721*A.

Eisler (R.), Emulss. 585*Tschech.

Eismann (W.), Abwasserrücknahme in Diffus.-Batterien 2759* D.

Eismayer (G.) u. Lauenstein (D.), Verh. d. Kreislaufes während einer W.-Diurese Kreislaufes während einer 3011.

Eisner (H.) s. Vollmer (H.).
Eisner (K.) s. Kinberg (W.).
Eissner (G.) s. Engelhardt (V.).
Eitel (H.) u. Loeser (A.), Hypophysenvorderlappen, Schilddrüse u. Kohlehydratstoffwechsel d. Leber 1200.
Eitel (W.), Ström.-Vorgänge bei d. vollautomat. Glasverarbeit. im Feeder- u. Kipp-

Prozeß 1569.

Ekelund (S. C. G.), Reduzieren v. Erzen 277* Schwed.

Ekjord (H.) u. Horstmann (G.), Reinig.-MM. für Tapeten, Dach- u. Wandflächen, Ge-mälde usw. 3638*N.

Ekkert (L.), Erkenn. organ. Verbb., bes. v. Arzneimitteln [752].

Eklund (W. P.) s. Cumming (J. F.).
"Ekof" Erz- u. Kohle-Flotation G. m. b. H.
u. Schäfer (W.), Aufbereit. nichtsulfid.
Erze u. Mineralien nach d. SchwimmVerf. 1245*D., Oe.

Veri. 1245° D., Oe.
Ekwall (P.), Leittähigk. alkylierter NH₄Pikrate in wss. Lsg. 512; 3. Mitt. Hydrolyse d. Salze 2796. — Oberflächenaktivität
v. Ionen. 1. Mitt. 3250. — Seifenlsgg. in
Ggw. v. überschüss. Fettsäure 3506. —
Saure Na-Salze d. hochmol. Fettsäuren
3506. — Oberflächengen, Titzets. Sei 3506. — Oberflächenspann.-Titrat. v. Seifenlsgg. 3507.

Elbe (G. v.) s. Lewis (B.).

— u. Lewis (B.), Therm. Gleichgew. zwisch. O₂-Moll. u. -atomen 2934.

Elbel (E.) s. Bakelite G. m. b. H..

Elbs (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Wolfram (A.).

Elby (H.), Saurefester Kitt 816*F.. Elden (C. A.), Vorderlappenhorm Subst. aus Schwangerenharn 2547. Elder (A. L.) s. Holmes (H. N.). Elderfield (R. C.) s. Jacobs (W. A.). Vorderlappenhormonähnl.

Eldredge (E. E.) s. Kraft-Phenix-Cheese Corp.

Eldridge (C. H.) s. Siemens & Halske A.-G. Eldridge (E. F.), Flock. v. Abwasser mit FeCl₃ 3468.

u. Damoose (N. G.), Abwasserreinig. mit FeCl₃ 1909.

Electric Furnace Co. u. No Elektroplattierverf. 440* E.. Northrup (E. F.),

Electric Furnace Products Co., Entkohlen v. Fe-Legierr. 2451*N. — Rostfreie Le-Entkohlen gier. 3043* N. - Ni-freie Fe-Legier. 3044* N. Korros.-feste Fe-Legierr. 3190* N.

Electric and Musical Industries Ltd. u. Victor (R. C. A.) Co., Fluorescenzschirm 2718*E. Electric Smelting & Aluminium Co., W.-freie Reinig.-Mittel 3066*D.

Ell

Ell

Ell

El

E

E

E

E

E

E

E

E

E

E

I

net. Werkstoffe 127* E.

Electrical Signs & Displays, Ltd. u. Lebrun (P. F. J.), Einschmelzdraht für elektr. Glühlampen 2571*Can.

Electrified Sugar Co. u. Lima jr. (A.), Elektrolyt. Reinig. u. Klär. v. zuckerhalt. Fll. 463*A.

Electroblacks Inc., Jakosky (J. J.) u. Hanson

(V. F.), Ruß 2039*A.
Electro Chemical Processes Ltd. u. Hatschek
(E.), Fungicid 1745*F.

Electro Formation, Inc. u. Tyzzer (H. J.), Elektrolyt. Kondensator 2036*A. Electro Metallurgical Co., Spezialstähle 437* F.

- Stahllegier. 437* F. u. Becket (F. M.), Rostfreie Legierr. 127*

Cr-Legierr. mit niedrigem C-Geh. 933* A.

u. Kinzel (A. B.), Metallgüsse 1924* E.
Nitrierhärt. v. Metallen 1924* A.
u. Udy (M. J.), Cr (VI)-Verbb. aus Cr-Le-

gierr. 3903*A.

Electro Metallurgical Co. of Canada u. Becket (F. M.), Silicotherm. Red. v. Metalloxyden 3751*Can.

Electrotypie, photomechan. Druckplatte 2092* E.

Elek (A.) u. Hill (D. W.), Mikrobest. v. Halo-genen in organ. Verbb. 748. — Mikrobest. v. S u. P in organ. Verbb. 3463. Elektro-Osmose A.-G. (Graf Schwerin-Ges.),

Stark desinfizierende u. keimtötende Lsgg.

1061*F.

Elektro-Thermit G. m. b. H., Aluminotherm. Zwischengußverf. 1427*D.

Elektrochemische Fabriken G. m. b. H., NaOH 427* D. — W.-lösl. organ. Salze, bes. Sei-fen 1276* D. — Kieselflußsaure Salze 1738* D., 1739* D.

Elektrochemische Werke München Verhinder. d. Angriffes v. Al-Gefäßen deh. ätzalkal. H₂O₂-Lsg. 130* D. — Auffrischen v. oberflächl. ausgewitterten Anstrichen 456* D.

Elektrokemisk Aktiebolaget u. Agren (P. H. W.), Chem. Rkk. 257* Schwed.

Elektroterm A.-G., Elektr. Widerstände 1229* Dän.

Elema (B.), Oxydat.-Red.-Potentiale v. Chlororaphin 2278. - Reversible zweistuf. Oxydat. 2278.

Elenbass (W.) s. Burgers (W. G.).

Elford (H. S.), Austral. 1. Mitt. Alunit 3605. Nichtmetallerze.

Elford (W. J.), Ultrafiltrat. bei biol. Unterss. 3463.

Eliasberg (H.) s. Schiff (E.).

Eliaschberg (M.), Halbzellstoff nach d. Verf. v. Ssudakow 1449.

Eliason (A. Y.), Multipletts in d. Spektrr. v. Cb III u. Mo IV 828.

Elion (E.), Volumetr. Mess. d. Gasprodukt. während d. Teiggär. 631.

Elkin (H. A.) s. Butterworth (E.).

Elkington (J. S. C.) u. Goldblatt (M. W.), Adrenalin bei Muskelerkrankk. 3444.

Electrical Research Prod., Inc., Magnet. Fe-Co-Legierr. 775* F.

U. Forbes (G. S.), Berühr. Potentiale zwisch, Glas u. Salzen in Schmelzen 2951. Elling (J. W. A.), Heißextrakt. v. Stoffen 3212*N.

Ellingboe (E.) u. Fuson (R. C.), Kuppelnde Wrkg. d. Grignardreagens. 5. Mitt. Einfl. d. Halogenatoms im Reagens 1343.

Ellinger (P.) u. Hirt (A.), Mkr. Unters. leben. der Objekte 2431*D.

u. Koschara (W.), Neue Gruppe tier. Farbstoffe (Lyochrome). 2. Mitt. 732; 3. Mitt. 2414.

u. Schmitt (J.), Angriffspunkt d. As. Wrkg. 2160.

Ellingworth (S.) s. Browning (C. H.). Elliott (A.), Intensitäten v. Banden im Spektr. v. BO 2793.

Elliott (G. A.), Indicatoren 912. Elliott (N.) s. Dow Chemical Co. Elliott (R. B.) s. Hulett (G. A.).

u. Hulett (G. A.), Rolle v. fein verteiltem Hg in d. Depolarisator d. Normalelektrode 2113. — Standardbatterie 3885.

Elliott (T. G.), Sarjant (R. J.) u. Cullen (W.), Legierter Stahl für d. Ofenbau 2739. Elliott (W. S.), Entfern. v. Luft aus Fil. 1231*A.

Elliotts & Australian Drug Ltd. u. Venn-Brown (L.), Cuprihydroxyd 428* Aust. Ellis (B. A.) u. Fox (J. J.), Analyt. Chemie

1397 Ellis (C.), Lacke auf Nitrocellulose-Alkyd-

harzbasis 292* E. — s. Ellis-Foster Co.

Ellis (C. D.), y-Strahlen d. Th B- u. ThC

Körper 499. — Korpuskulare Röntgenspektrr. d. Radioelemente 2939.

 u. Mott (N. F.), Innerer Austausch d.
 γ-Strahlen u. Kernniveausystst. d. Th Bu. C-Körper 2939. - Energiebeziehh, bei

d. β-Strahl. d. radioakt. Zerfalls 3092.
Ellis (G. H.) s. British Celanese Ltd.;
Celanese Corp. of America.

Ellis (H.), Faserschwäch. in Baumwollgarnen 1451. — Mikroskop. Prüf. v. Schädigg. in Textilwaren 1451.

Ellis (J. W.), Ultrarote Interferenzspektrr. 1482.

Ellis (M.) u. Mitchell (H. H.), Wrkg. d. Pasteurisier. v. Milch auf d. Wachstum d. Ratte 2912.

Ellis (N. R.) s. Byerly (T. C.).

-, Miller (D.), Titus (H. W.) u. Byerly (T. C.), Wrkg. d. Diät auf d. Ei-Zus. 3. Mitt. Zusammenhang d. Diät mit d. Geh. v. Eiern an Vitamin B u. Vitamin G u. Vitamin A-Geh. 900.

Ellis (O. W.), Schmiedbark. v. Stahl 2882. Ellis (W. C.) s. Bell Telephone Labora-tories Inc.

Ellis-Foster Co. u. Ellis (C.), Preßmischsch. 291*A. — Formkörper aus einer schmelz-baren plast. M. 2602*A. — Nitrocellulosekitt 2626* A.

-, Keyes (D. B.), Phipps (T. E.) u. Kla-bunde (W.), Überziehen v. Verdampfer-rohren, Stahlzylindern u. dgl. mit Al 1090* A.

-, Layng (T. E.) u. Youker (M. A.), Verbesser. v. Transformatorenölen 2780*A.

ntiale

2951. offen

elnde

Einfl.

eben.

tier. 732:

As.

ektr.

tem

rode

W.). FII.

nn-

mie

yd-Co.

C.

en-

bei

d.;

en

FT.

tte

tt.

11.

a -

h.

e-

Ellis-Foster Co., Lougovoy (B. N.) Harnstoff-bzw. Harnstoff-Phenol-CH₂O-Kondensat. samten C u. N 2862. — Indirekte co Prodd. 2757* A. - Acetonkondensat.-Prodd.

Ellison (T. E.), Viscosität v. Celluloseacetat-Lsgg. 158.

Ellsworth (R.) u. Weinstein (A.), Wrkg. v. Insulininjekt. auf d. Geh. d. Serums an anorgan. Phosphat bei n. u. nebennierenlosen Hunden 2691.

Elman (R.) u. Taussig (J. B.), Cholesterin-best. in d. Galle 97.

Elmanowitsch (N. A.), Tetrachlorkohlenstoff, Fabrikat. u. Verwend. [1252]. Elöd (E.) s. Darrasse (L.).

3720.

Elsasser (W.), Positives Elektron 1135. Elsbury (J.), Verwert. d. Abfälle v. d. Saft-u. Gelee-Herst. 2206.

Elsdon (G. D.) u. Lees (A.), Citronensäure u. qualitativer Nachw. 749.

Elsen (G.), Quantenmechanik u. Benzolproblem. 1. u. 2. Mitt. 2938.

Elsner v. Gronow (W.), Blutalbuminverleim. bei Holzverbb. 816.

Elssner (R.) s. American Glanzstoff Corp. Eltermann (N. M.) s. Belopolski (A. P.). Elton (N. W.) u. Deutsch (E.), Konz. u. Fäll. v. Bilirubin in Gallenblase u. Gallengängen

Elvang (F. C. P.), Vorzugsweise aus pflanzl. Stoffen bestehende Zündhölzer 814*D. Emanuele (F.), Wertbest. u. Schutzbestst.

für Tomatenzubereitt. 949.

u. Guastalla (M.), Best. v. mineral. Ver-unreinigg. in Tomatenkonserven 151. Emanueli (L.) s. Società Italiana Pirelli. Embden (G.), Mikrobest. v. NH₃ in d. Frosch-

muskeln 3892.

Emeléus (H. J.) u. Riley (H. L.), Luminescierende Red. v. SeO₂ 337.

Emeleus (K. G.) s. Sloane (R. H.).

— u. Duffendack (O. S.), Faradaydunkelraum 2648.

Emersleben (0.), Anzeigen d. Geh. eines Gases an einem schädl. Bestandteil 755*D.

Emerson (G. A.) s. Anderson (H. H.). Emerson (H.) s. Heyl (F. W.). Emery (F. E.), Chron. Wrkgg. d. Hypophysenworderlappenhormons auf d. Gewicht d. Körpers d. Ovarien, d. Uterus etc. 234.

—, Bash (P. W.) u. Lewis (W. R.), Vorderlappensexualhormon bei n. u. halbseitig

kastrierten Ratten 3863.

Emery Industries Inc., Reinig. v. Geweben 154*F. Emich (F.), Quantitat. Ermittl. sehr kleiner

Stoffmengen 3315. Emiliani (E.), Meth. v. Kogan zur Best. d.

Citronensäure 418.

Emmens (H.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

Emmerie (A.) s. Eekelen (M. van); Wolff (L. K.).

Emmermann (C.), Höchstempfindl. Emulss. 980. — Warme Schwefeltöne 2931. — s. Eder (J. M.).

Emmerson (T.) s. Whiddington (R.).

- Indirekte colori-

samten C u. N 2862. — Indirekte colorimetr. Best. v. Ca 3318.

Emmett (P. H.) s. Harkness (R. W.).

— u. Shultz (J. F.), Gleichgew.-Mess. in d.

Systst. Fe₃O₄-H₂-Fe-H₂O, Fe₅O₄-H₂-FeO-H₂O u. FeO-H₂-Fe-H₂O 5. — Gleichgew.

in d. Syst. SnO₂-H₂-Sn-H₂O; Berechn. d. Wassergasgleichgewichtskonstanten 5.

Emmons (J. V.), Mo-Schnelldrehstähle 2882. Emperger (F. v.) u. Löser (B.), Handbuch für Eisenbetonbau. [3908].

anowitsch (N. A.), Tetrachlorkohlenstoff, sbrikat. u. Verwend. [1252].

(E.) s. Darrasse (L.).

Ewipan-Na-Rausch u. Avertinnarkose Evipan-Na-Rausch u. Avertinnarkose [20].

Sser (W.), Positives Elektron 1135.

sser (W.), Verwert. d. Abfälle v. d. Saft-trocknender Bleianstrial 1999*Jap. — Empey (W. A.), Gefrieren v. Fleisch 2071.

Kunstharze für Lacke 1100* Jap

Emsa-Werke A.-G., Heilpflaster 1395*E.
Emslander (F.), [H'] u. DE. beim Bier u. bei
dessen Bereit. 146. — Vollmundigk. u.
Schaumhaltigk. 3925.

Emslie (A. G.), Elektronenbeug. an Sb- u. Pb-Glanz 1638.

Emslie (A. R. G.) s. Auchinachie (D. W.)., Emulgia" Komm.-Ges. Clauser & Co. für Asphalt, Teer u. Straßenbau, Asphalt-MM. für d. Straßenbau 1460*Tschech.

Ende (W.), Kurzschlußfunken 1647. Endell (K.), Temp.-Wechselbeständigk. feuerfester Steine 2441. - s. Müllensiefen (W.).

Ender (F.) s. Poulsson (E.).

Ender (W.) s. Schwalbe (C. G.).
Enderlin, Dissoziierbare organ. Oxyde: ein
zweites Isomeres d. Oxytetraphenylrubens 3695.

Endo (H.) u. Kanazawa (S.), Einzelpotential v. Al 3541.

Endowment Foundation, Eipulver 1802*F. Endres (H. A.) s. Goodrich (B. F.) Co.

Enge (L.), Gespinstfaser aus Holz 1449. Engel (A. v.), Seeliger (R.) u. Steenbeck (M.), Glimmentlad. bei hohen Drucken 2648. u. Steenbeck (M.), Mess. d. zeitl. laufes d. Gastemp. in d. Säule eines Wech-selstrom-Luftlichtbogens 674. — Temp. in

d. Gassäule eines Lichtbogens 675. Engel (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Goetze (K. F.).

Engel (H.), Veredl. d. Mattkunstseiden 2610.

Engel (L.) s. Müller (P.).

Engel (O.) u. Wedekind (E.), Aufschluß v. Pflanzenfaserstoffen 2481*D. Engel (P.), Einfl. d. Vitamins E auf Impf-

tumoren 412. — s. Silberstein (F.).

Engel (R.), Coramin in großen Mengen bei Veronalvergire. 3722.

Engelberg (H.) s. Frostig (J.); Rappaport

Engelder (C. J.), Textbook of elementary qualitative analysis [917]. — s. Silver-

Engelhard (E.), Elektr. u. opt. Verh. v. Hableitern. 19. Mitt. Dunkelleit. u. licht-elektr. Leit. in Cu₂O 1978. Engelhard (H.) u. Pütter (K.), W.-Haushalt in Atemfiltern bei Ein- u. Zweigwegatmung

3737.

E

E

Engelhardt (A.) u. Rüping (H.), Verbesser. d. Reinh. d. Leuchtgases dch. d. Bzl.-Gewinn. mittels Aktivkohle 964. Aktivkohlenbenzol u. Waschölbenzol 2482.

Engelhardt (H.) s. Sack (H.).

Engelhardt (V.) s. Siemens & Halske A.-G.
u. Billiter (J.), Handbuch d. techn. Elektrochemie [757].

— u. Eissner (G.), Handbuch d. techn. Elek-

trochemie [260]

u. Schönfeldt (N.), Streuvermögen v. galvan. Bädern 123.

Engelhardt (W. von) s. Manegold (E.). Engelhardt (W. E.), Chlorierte KW-stoffe als gewerbl. Gifte 3592.

Engelmann (A.), Best. d. lichtelektr. Grenz-

wellenlänge am Re 673. Engelmann (M.) s. Bayer-Semesan Comp.; Nemours (É. I. du Pont de) & Co.

Engels (0.), Einfl. v. Kalkgaben auf d. Löslichk. d. H₃PO₄ in sauren Böden 2181. Einfl. künstl. Düngemittel (Handelsdünger) auf Qualität d. Prodd. u. Gesundheit v. Mensch u. Tier 3609. - s. Kling (M.).

Engels (W.) u. Pflug (H.), Holzkonservier. mit W.-lösl. Salzen 2766.

Engelsko-Jugoslovenska destilacija drva D. D. Teslić, Elast. Phenol-Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. 1437* Jugosl. harze 1605* Jugosl.

Engelstad (R. B.), Akt. Thyreoideakolloid in Metastase v. malignem Struma 3592. Engers (E. M. van) u. Kramers (H. A.), Phasen-integrale u. Wasserstoffmolekülion 662.

Engle (E. T.), Beeinfluss. weibl. Makaken dch. Extrakte aus Prähypophyse u. aus Schwangerenharn 1381. — Biol. Unterschiede in d. Rk. weibl. Makaken gegenüber Extrakten aus d. Prähypophyse usw. 3864.

Englert (R.) & F. Becker Chemische Fabrik, Prag VII, Voluminöses Speisesalz aus Stein-salz 922*F. — s. Gewerkschaft Ge-

venich.

u. Steiner (K.), Beschleunig. d. Vulkanisat. v. Kautschuk 1264* D.

Englis (D. T.) s. Dykins (F. A.). English (L. L.), Umlaufvorr. für Eiswasser 3458.

Englund (B.), Konfigurat.-Bestst. v. Polyoxy-Verbb. 3832. — Zerfall d. Arsonsäure 3840.

Engs (W.) s. Shell Development Co. Enklewitz (M.) s. Lasker (M.).

Enkvist (T.), Konst. d. Santenons u. d. Santensäure 1519.

Enomoto (G.) s. Tsunokaye (R.)

Enright (J. J.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Ensbruner (G.) u. Wendlberger (J.), Anti-komplementare Serumwrkg, bei Salvarsan-,

Solganal- u. Hg-Überempfindlichk. 1. u. 2. Mitt. 3451 Ensign-Bickford Co. u. Pearsall (D. E.), Patronen für Dynamit u. Sprenggelatine

1956* A. Enslin (O.) s. Freundlich (H.).

Enß (J.), Analyse d. Gasinhaltes v. Gasblasen

Entemann jr. (C. E.) u. Johnson (J. R.), Relative Rk.-Fähigk. verschied. funkfunk-

tioneller Gruppen gegen ein Grignard. reagens 1513.

Enterprise Mfg. Co. u. Bowers (D. W.), Ver. arbeiten v. S-halt. Erzen 3328*A.

Entreprises A. Cochery Soc. An., Straßen. deckungsmaterial 2928*F

Entwisle (E. F.), Isolat. v. Herdöfen 2727. Enzinger-Union-Werke-A.-G., Reinig.

Steriliser. v. Filter-MM. 1067* F.
Enzmann (E. V.) u. Pincus (G.), Wrkg. v.
Injektt. mit Schwangerenharnextrakt auf

d. säugende Maus 1380.

Epik (P. A.), Löslichk. v. Sb₂S₃ u. SnS₂ in NH₃ u. (NH₄)₂CO₃ 1854.

Eppinger (H.) u. Brandt (W.), Beeinflußbark. d. Diffus. v. Salzen deh. Gallerten u. v. Gasen dch. Membranen 3669.

Eppler (W. F.), Diamant u. seine Bearbeit. [1913]. — Alter d. Edelsteine 2629.

Epstein (A. A.) s. Consolidated Patentees Corp.

Epstein (A. K.), Margarine 1275*Can.

u. Harris (B. R.), Backhilfsmittel zur
Brotbereit. 468*A. — Margarine u. āhnl.

Fettemulss. 3213*A.

Epstein (D.), Wrkg. d. Plasmochins auf d.
Uterus 1893. — Paraldehyd bei d. Digitalisprüf. nach d. Katzen-Verf. 2567. — s.
Gunn (J. W. C.).

Epstein (D. A.), Synthet. HNO₃ [2309].

— u. Upolownikow (I. S.), Katalysatoren zur

NH₃-Synth. 3803.

Epstein (J.), Veränder. d. Magenchemismus deh. Br 1210. — AuBr₃ bei Keuchhusten 2025.

Epstein (P. S.), Magnetisier. in starken Feldern

als Funkt. d. Temp. 23.

Epstein (S.) s. Kikuta (T.); Utewski (A.). Epstein (Siegfried), Kleid.-Stücke u. dgl. für therapeut. Zwecke 1554*F. - Strumpfwaren 3935*E.

Epstein (Stephan), Erupt. bei Hydroa vacciniformis deh. Th X 3877.

Erak (M. I.), Chem. Krieg [2624].

Erbacher (O.), Natur d. spontanen Abscheid. v. Po auf Ag in verschied. Säuren 2937. — Austausch zwischen Atomen u. Ionen eines Metalles 3103.

— u. Käding (H.), Chem. Verh. d. Po 3674. Erbe (F.), Best. d. Porenverteil. nach ihrer Größe in Filtern u. Ultrafiltern 1160. Erbe (H.) s. Stollé (R.). Erben (F.), Vitamin-A-Behandl. im Kindes-

alter 1205.

Erber (J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Erbring (H.) s. Ostwald (W.).

Erbslöh A.-G. s. Metallwalzwerke Erbs. löh A .- G.

Ercoli (A.) s. Contardi (A.).

Erculisse (P.), Angriff v. Hochofenzement auf d. Fe im Beton 3176.

- u. Sapgir (S.), Konst. d. hydratisierten Ca-Aluminate 2804.

Erdenbrecher (A. H.), Sometall-Verbb. 1729* D. Sole v. Metallen u.

Erdmannsdörffer (O. H.), Buchonit v. Poppenhausen in d. Rhön 3255.

Erdős (A.) s. Schmid (L.).

gnard.

, Ver-

ra Ben.

u.

g. v.

t auf

S₂ in

bark.

u. v.

rbeit.

itees

l zur

ähnl. uf d.

talis.

- 8

n zur

emns

usten

ldern

(A.). . für

mpf.

cini-

heid.

7. —

674.

hrer

des-

u.

bs-

auf

rten

11.

en-

27.

Erdős (J.), Mikroverasch. u. Ca-Best. in Eschbach (W.) u. Friederich (W.), Preßkörper Organen 3166. — Kalkhalt. Aktivkohle aus Sprengstoffen 1822* D. 3173* Ung.

u. Groak (B.), Zerstör. organ. Subst. mit

Cl₂ 3166.

Erdtman (H.), Dehydrierr. in d. Coniferylreihe. 1. Mitt. Dehydrodieugenol u. Dehydrodiisoeugenol 2663; 2. Mitt. Dehydrodiisoeugenol 2664; Phenoldehydrierr. diisoeugenol 2664; 3. Mitt. Übergang aus d. Dibenzylreihe in d. Phenanthrenreihe dch. Dehydrier. 2665.

Ereal s. Soc. d'Etudes et Realisation dite Ereal.

Erhard-Frederiksen (V.) s. Ege (R.); Konsortiet de Dansk Foderkager.

Erhardt (A.) u. Brumpt (L.), Wrkg. d. Brenz-catechindisulfosäure u. ihrer Komplex-Verbb. auf Opisthorchis felineus (Riv.) in vitro u. in vivo 3877.

vitro u. in vivo 3877.

Ericksen (L. G.) u. Rigler (L. G.), Röntgenolog. Sichtbarmach. d. Leber u. Milz deh. koll. ThO₂ 1065.

Erickson (E. R.) s. Post (H. W.).

Erickson (E. T.) s. Wells (R. C.).

Erickson (I.) s. Rhodes (F. H.).

Eriksson (I. B.) s. Svedberg (T.). Erk (S.), "Wahrer" Flammpunkt 2489. — s.

Eucken (A.). Erlanger (A. L.) s. American Glanzstoff

Erlenbach (M.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pfaff (K.).

Erlenmeyer (H.) u. Leo (M.), Pseudoatome u. isostere Verbb. 2. Mitt. Vergleich d. Gruppen —N₂— u. —CO— 3229.

Ermakow (N. S.), Drucken mit Alizarinrot u. -rosa 3200* Russ.

Ernotte (M.), Füllstoff 2443* F.

Ernst (P.) s. Wacker (A.), Gesellschaft für elektrochemische Industrie G.m.b.H. Errera (J.), Dielektr. Polarisat. in festen Kör-

pern 1151. u. Brasseur (H.), Ionenpolarisat. in Krystallen 827. — Spezif. Leitvermögen u. Krystall-W. d. Alaune 2365.

- u. Hirshberg (Y.), Potentiometr. Analysen v. tier. Proteinen 3579.

Erste Hessische Preßhefefabrik und Dampfbrennerei, Inhaber J. Pleser Söhne, Rössler (H.), Schmitt (L.) u. Pleser (J.), Mg-halt. Hefe 1613*D.

Erxleben (H.) s. Kögl (F.).

Erz- und Kohle Flotation G. m. b. H., Flotat.

Erzkontor G. m. b. H. s. Nordisches Erz-kontor G. m. b. H.

Esau (A.), Trocknen v. Tabak 3063*D.

Escaich s. Soc. d'Exploitation des Procédés Escaich.

Esch (W.), Erfindd. in d. Kautschukindustrie seit 1898 3, 1466. — Kautschukarten als Klebstoffe 293. - Gesundheitsschädlichk. heißvulkanisierter Tauchgummiwaren 945. — Nervier. v. Vulkanisaten deh. Kautschuk-konzentrate 1788. — Gasruß-Herst. in Nordamerika 2201.

Eschbach (W.), Initiieren v. Sprengstoffen auf therm. Wege 3648*D.

aus Sprengstoffen 1822* D. Eschenbrenner (H.), Verteil.-Grad d. Hg in Ungt. Hydrarg. ciner 1895. — Sterilisieren v. NaHCO₃-Lsg. 2027. — Keimfreie Filtrat. im Apothekenbetrieb 2702. - Sterilisierfrage in d. pharmazeut. Praxis 3160.

— u. Stoeß, Entkeim. 248.

Escher Wyss Maschinenfabriken A.-G., Vinylbromid 131* Schwz.

Escherich (G.) s. Dilthey (W.).
Escole (P.) s. Forges & Ateliers de Constructions Electriques de Jeumont. Eskola (P.), Chrommineralien v. Outokumpu 3407.

Espinoy (M. C. Le Bos d') s. Le Bos d'Espinoy (M. C.).

Ess (P. R. van) s. Gilman (H.).

Esselen (G. J.), Neuere Ergebnisse auf d.
Cellulosegebiet 3413.

Esselen jr (G. J.) s. Fiberloid Corp. Esser (A.), Chenopodiumölvergiftt. 3880.

— u. Kühn (A.), Cardiazol im menschl. Körper 2292. — Cardiazolvergiftt. 2702. — Tödl. Nicotinvergiftt. 3721.

Esser (H.) u. Cornelius (H.), Gefüge-Unters. bei Tempp. bis 1100° 1421. — Einfl. v. H₂ auf d. A₃- u. A₁-Umwandl. d. Fe 2584. Essex (H. E.) s. Herrick (J. F.); Thorp (E. G.).

Essley (E. P.), Nichtrollendes photograph.
Papier 2784*A.

Esslinger (F. J.) s. Petroleum Iron Works Co. of Ohio.

Este (G. D'), Gasometr. Best. mit einem Ureo-meter von Art d. Calcimeters. 4. Mitt. 2865.

Estermann (I.), Frisch (R.) u. Stern (O.), Magnet. Moment d. Protons 1832. Estève (C.) s. Janot (M.-M.). Estey (A. C.), Behandl. v. baumwollenen,

kunstseidenen, seidenen u. leinenen Stückwaren 1113.

Estradère, Oxydat. v. KW-stoffen 1498. Esveld (L. W. van), Vergift. deh. Triortho-kresolphosphat 2026.

Établissements Brachet et Richard (Soc. An.), Emailüberzüge Granitart. gemusterte 1916*F.

Établissements Fauchon-Villeplée, Zementat .-Mittel 1090* F.

Établissements J. Holtzer, Wärmebehandl. v. Stählen 2324*F.

Etablissements Horstmann, Schleifscheiben 1916* E.

Établissements Lacroix et Prat, Frisierte, gelockte oder ondulierte Kegeln u. Muffen aus Haarfilz 3070*F.

Établissements Philipps et Pain, Stabiler Schaum 3896*F.

Établissements Schaeffer et Co. u. Cassal (A.), Färben v. Papier u. Geweben mit Küpen-farbstoffen 450*F.

État Français, Verhinder. d. Beschlagens v. Gläsern in Gasmasken etc. 2869* F.

"Eternit" Pietra Artificiale, Soc. An., Nahtlose Asbestzementröhren 3178* N.

Etherton (M.), M. zum Verschließen v. Undichtigkk. in Behältern oder Leitt. mit zirkulierendem h. W. 816*A.

Ettelt, Al als Werkstoff in Brennereien 2469.

Ettisch (G.) u. Schulz (G. V.), Sprunghafte Zeitverläufe v. Rkk. zwischen Proteinen u. Alkali 983. - Mol.-Morpholog. u. mol.kinet. Unterss. an Proteinen. Einw. v. Alkali auf Casein 3854. 2. Mitt.

Etzrodt (A.) s. Büchner (A.). Eucken (A.) s. Franck (J.).

u. Becker (R.), Übergang v. Translat .- in Schwing.-Energie beim Zusammenstoß verchiedenart. Molekeln auf Grund v. Schall-lispers.-Mess. 191. Evans (J. W.) s. Fetzer (W. R.). - u. Bratzler (K.), H₂-Elektroden mit hoher Evans (R. D.), Vakuumofen 2165. schiedenart. Molekeln auf Grund v. Schalldispers.-Mess, 191.

Stromleist. 994.

u. Jakob (M.), Chemie-Ingenieur. Handb. d. physik. Arbeitsmethoden in chem. u. verwandten Industriebetrieben [2868].

wandten Industriebetrieben [2505].

—, Jakob (M.), Erk (S.), Kirschbaum (E.)
u. a., Chemie-Ingenieur [497].

—, Wolf (K. L.), Hanle (W.), Ulich (H.) u.
Flechsig (W.), Hand- und Jahrbuch der
chemischen Physik [3820].

Eufinger (H.) u. Gottlieb (J.), Thyroxineffekt im biol. Vers. 3001.

Euler (v.) s. Maurer (K.).

Euler (B. v.) u. Euler (H. v.), C-Vitamin in Meeresfischen u. Evertebraten 3152.

Euler (H. v.) s. Euler (B. v.); Karrer (P.). - u. Burström (D.), Arginin-Geh. in chloro-phylldefekten Blättern 2166.

u. Günther (G.), Enzym-Wrkg. u. Enzym-Bldg. in lebenden Zellen 3855.

 u. Hellström (H.), Indolderiv. aus zwei chlorophyllmutierenden Gerstensippen 399. Carotin in d. Retina u. Bezieh. zwischen Carotinoidmangel u. Nachtblindh. 3152. Lyochrom aus Eiern v. Myxine glutinosa3301.

-, Hellström (H.) u. Klussmann (E.), Zwei Vitamin-E-Fraktt. 2157.

, Hellström (H.) u. Malmberg (M.), Salmensäure 1037.

u. Klussmann (E.), Carotin u. Ascorbinsăure 2157. — Biochemie d. Carotinoide u. d. Vitamins C (Ascorbinsăure) 2555.

- u. Martius (C.), Gluco-Redukton 409. — Redukton [Enol-Tartronaldehyd] u. Ascorbinsäure 2553.

-, Myrbäck (K.) u. Larsson (H.), O₂-Aufnahme deh, Vitamin-C-halt. Organe u. deh. Glucoredukton 410.

u. Sjöman (B.), Dipeptidspalt. in keimenden Chlorophyll-Mutanten d. Gerste 3855.

Euler (U. S. v.), Spektrophotometr. Adrenalin-best. in Nebennierenextrakten 404. — Thyroxin u. Gewebs-Oxydat. 1201. - Best. v. Adrenalin u. Thyroxin im Blute 2415. Stimulierende Wrkg. v. Dinitro-α-naphthol, Methylenblau etc. auf d. Atmungs-Wechsel in vivo u. in vitro 2551. Novadrenin in Nebennierenextrakten 3303.

u. Holmquist (A. G.), Thyroxingeh. d.

Blutes bei Hyperthyreosen 2415. Evans (B. S.), As-Dest.-App. 2165. lyse v. Pb-Legierr. 2166. - Ana-

Evans (C. H.), Butter 3356*Can. Evans (D. J.), Elektrolyt. Zelle für d. Ver-arbeit. v. Laugen 755*E.

Evans (E. B.), Erdölprodd. 2484.
Evans (E. I.) s. Koppanyi (T.).

— u. Koppanyi (T.), Darmentleerende Wrkg.
v. Ergotamin 1544.

s. Beanland (A. de M.): Evans (E. J.) Thomas (R.)

Evans (H. M.), Funkt. d. Hypophysenvorder. lappens 1695. — s. Freed (S. C.)

-, Simpson (M. E.) u. Austin (P. R.), In Kombinat. mit Prolan einen gesteigerten gonadotropen Effekt ergebende Hypo. physen-Subst. 895.

Evans (J. E.), Enzyme für textile Zweeke 1944.

. Direkte Schmelzmeth. zur Ra-Best. in Gesteinen 2709. — Radioaktivitätsbest. in Fll. 2709. u. Henderson (M. C.), Nachw. d. Radio.
 aktivität in Be 2234.

Evans (R. E.) s. Woodman (H. E.). Evans (S. F.) s. Curtis (W. E.). Evans (U. R.), Sn u. Zn bei Korros. 2323.

Bannister (L. C.); Britton (S. C.), – u. Mears (R. B.), Korros. d. Metalle 3476.

Evans (W.) s. Bramwell (C.).

Evans (W. M.) s. Richardson (O. W.). Evans (W. V.) u. Lee (F. H.), Leitfähigk, d. Grignardschen Verbb. in Atherlagg. 1311. Evand (F.), Mol. Verbb. d. TiCl₄ mit organ. Stoffen 2805.

Eveleth (M. W.), Bing (F. C.) u. Myers (V. C.), Ernähr.-Anämie d. Ratte, 7. Mitt. Einfl. v. parenteral verabreichtem Eisen 3150.

Evenden (J.) s. Dann (M.). Evendowa (M. S.) s. Zelinsky (N. D.). Everdingen (W. A. G. van) s. Idzerda (J.). Evering (B. L.) s. Rice (F. O.).

Everitt (E. L.) s. Anderson (A. K.). Evers (N.) s. Barker (J. H.); Eastland (C. J.)

u. Smith (W.), Analyt. Klassifikat. d. Fischleberöle 802.

Evjen (H. M.), Analyse v. Slaters Kompressi-bilitätsdaten 3661. — Theorie d. heteropolaren Krystalle 3662.

Ewald (J. C.), Hyazinthen 1443. Ewan (T.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Ewe (G. E.), Hitze-Wrkgg. auf Chloramin T, U. S. P. 1895.

U. S. F. 1895.

Ewell (A. W.), Zers. v. O₃ 1132.

Eweyk (C. van) s. Zondek (B.).

Ewing (P. L.) s. Higgins (J.).

Ewing (W. W.) u. Rogers (A. N.), Ca(NO₃).

4. Mitt. Verdünn. Wärme v. ws. Lsgg. 2654.

Trocker. Excelsior Feuerlöschgeräte A.-G., Trockenchemikaliengemisch für Feuerlöschschaum

1407* D.

Exner (J. D.) s. Craft (B. C.). Eymann (W.), Viscositätsmess. im Straßenteerkonsistometer 3794. Temp.-Abhängigk. bei Teeren 3942. Eynon (D. J.), Cerinidialysatoren zur Regene-

rier. v. Hemicellulose enthalt. Natronlaugen 1277.

Eyring (H.) s. Taylor (H. S.).

u. Kassel (L. S.), Homogene Rk. zwisch. H u. F 1470.

- u. Kimball (G. E.), Berechn. v. Matrix.

elementen zwisch. Bind.-Eigenfunktt. 2233. -, Sherman (A.) u. Kimball (G. E.), Quantenmechanik chem. Rkk., an denen konjugierte Doppelbindd. beteiligt sind 2095.

de M.);

vorder.

R.), In

igerten

Нуро.

e 1944.

)irekte

steinen . 2709.

Radio.

3. -- 8.

3476.

gk. d. 1311.

organ.

V. C.). Einfl.

50.

(J.).

land

it. d.

PARRI. etero-

ndu-

in T.

0.) 2654.

ken-

aum

Ben-

Ab-

ene-

igen

sch.

rix-233.

an-

on-

95.

Faber (W.), Ca- u. Mg-Salze d. Palmitin- u. Falck (H. J.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Stearinsäure. Eigg. u. Vork. in erdöl-führenden Gesteinen 1011.

Faber (W.) [Freiberg], Reflex. u. Bireflex. d. Rotnickelkieses 508.—s. Schiemann (G.). Fabian (F. W.), Temp.-Abtöt.-Punkte v. in einer Traubensaftkellerei gefundenen Schim-

meln u. Hefen 1612.

Fabianic (W. L.) u. Stolte (N. H.), Mineralog. Unters. v. Nord-Carolina-Tonen u. -Schiefertonen 1076.

Fabisch (W.), Fermentative Estersynth. in Emulse. 2993. Fabre (R.), S. Posternak 2629.

Fabrika iskusstwennogo wolokna "Pjátiletka" Membranen z. Filtrieren d Atzalkalien bei

d. Kunstseideerzeug. 2923* R. Fabrikant (W.), Abhängigk. d. Fluorescenz-intensität v. d. Wellenlänge d. anregenden

Strahl. 1306.

Fabriques de Produits Chimiques de Thann et de Mulhouse, Reinig. v. SO₂-halt. Gasen 1406* F

Fabris (E.) s. Bovalini (E.). Fabris (U.), Verwert. d. Meeresalgen v. Italien.-Somaliland 758.

Somaliland 758.

Fabrykant (M.) s. Labbé (M.).

Fachini (S.), Olivenöle als Brennstoffe Schmiermittel 2914.

Fachmann (E.) s. Rojahn (C. A.).

Fachmann (W.) s. Rojahn (C. A.).

Fachmann (W.) s. Rojahn (C. A.).

Fachmann (E.) s. Rojahn (C. A.).
Fachmann (W.) s. Rojahn (C. A.).
Fadda (P.), Ramaneffekt d. Gruppen SO₄"
u. SO₃" u. Dissoziat. d. H₂SO₄ u. H₂SO₃

Farber (M.), Verh. d. Blutbildes unter d. Einfl. v. Xylol 2284. Faerman (G. P.) u. Schischkina (N. N.), Bedeut. d. Alkalis bei d. Entw. 3375.

Fagersta Bruks Aktiebolag, Werkzeuge aus gesinterten Hartmetallcarbiden etc. 1426* F. — Hohle Bohrerstähle 2891*D.

Fahey (F.), Atmosphär. Feuchtigk. in d. Gas-

calorimetrie 3076.

Fahlenbrach (H.) s. Cabrera (B.).

Failey (C. F.), Löslichk. v. Thallojodat in Lsgg.
v. Na Mellitat 3554.

Failey (D.) s. Paraffine Comp., Inc. Fain (J. M.) u. Hixson (A. W.), Industrie d. emulgierten Asphalte 478. — Seifen in d. Asphaltemuls.-Industrie 2489.

Faingar (M. M.) s. Ramaja (K. S.).
Fair (G. M.) u. Moore (E. W.), Wärme- u.
Energieverhältnisse bei d. Faul. d. Abwasserschlammes 1071.

Fairbairn (H. W.), Chem. Veränderr. im Meta-basalt v. Süd Quebec 2380. Fairbrother (T. H.), Mehlbleich. 148. — Mais 2470 .

Fairchild (J. G.) s. Wells (R. C.).
Fairhall (L. T.) s. Drinker (C. K.).
Fairlie (A. M.), H₂SO₄ 1072*A. — Entfern.
v. N-Oxyden aus Gasen 1072*A.

Fairweather (D. A. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Scottish Dyes. Fajans (K.), Zwischen d. gemischten Ionen in

Lsgg. wirkende Krafte 3394.

— u. Schwartz (E.), Elektrochemie. Handbuch d. Experimentalphysik [3547].

Fakidow (I.) u. Kikoin (I.), Transversales magnet. Feld u. Widerstand fl. Metalle 3394.

Kvaelstofaktieselskab.

Falck (J.) s. Bomskov (C.).

Falck (R.), Schoeller (W.) u. Michael (S.), Säure-Bidg. dch. Fadenpilze 1377. Falcsik-Szabó (E.) s. Jendrassik (L.). Falek (O.) s. I. G. Farbenindustrie.

Falk (A.), Kaugummi mit mehreren Zusätzen 1272*D. — Kaugummi 1272*D.

Falkenhagen (H.) u. Fischer (W.), Elektrostat. Theorie d. Frequenzabhängigk. d. Ionenbeweglichk. u. DEE. in gemischten Lsgg. starker Elektrolyte. 1. Mitt. 1483; 2. Mitt. Bennewitz - Wagner - Küchlersche Rechnn. u. d. nichtstationäre Fall 3395.

Falkenthal (E.), Halbleiterschicht aus Se für Photo- oder Gleichrichterzellen 2572*D.

Famiani (V.) s. Zagami (V.). Fancher (G. H.) u. Lewis (J. A.), Durchflußeinfacher fließbarer Stoffe deh. poröse Materialien 3940.

Fanelli (R.) s. Bacon (R. F.).

Fanica (M.), Wärmewrkg. auf Harzsäuren

Fansteel Products Co., Inc., Entfern. v. C aus hochschmelzenden Metallen 1925*Oe.

—, Dyniewicz (H. A.) u. Dyniewicz (J. M.), Vehikel für Arzneien. l. Mitt. Eriodictyon-zubereitt. 2423. — Isoalkohol. Elixiere 3013. Farday (W. B.), The milk in the coco-anut

[3932]

Faraschjan (S. P.) s. Teletow (I. S.).

— u. Zekinowskaja (R. M.), Superphosphat
aus Schtschigrowschen Phosphoriten u.
ihren Gemischen mit Podolschen Phosphoriten u. Apatitkonzentraten 1918.

Farb- & Gerbstoffwerke C. Flesch jr., Behandeln v. Blößen u. Ledern 2222*D.
Faria (L.), Zuckeranalysen 462.

Farinholt (L. H.), Harden (W. C.) u. Twiss (D.), Darst. v. Kryptophenolen 3690.

Farkas (A.), Mikrometh. zur Konz.-Best. v. Ortho-Para-H₂-Gemischen 3085. — s. Bonhoeffer (K. F.).

- u. Rowley (H. H.), Wärmeabgabe u. Temp.-Verteil. v. elektr. erhitzten Drähten 3105.

Farkas (G.) u. Thanhoffer (L. von), Physiologie d. Fettresorpt. 1706.

Farkas (L.) u. Sachsre (H.), Homogene Katalyse d. Para-Ortho-H₂-Umwandl. dch. paramagnet. Stoffe 1633.

Farlow (M. W.) s. Hoffman (A.).

Farmer (C. J.) s. Lewis (B.).

Farmer (E. H.), Organ. Chemie. 1. Mitt. Aliphat. Abteil. 1331. — s. Bloomfield

— u. Galley (R. A. E.), Katalyt. Hydrier. ungesätt. Verbb. 1. Mitt. Art d. Addit. u. selekt. Angriff u. Aktivit. d. Katalysators

u. Hose (C. G. B.), Rkk. d. Olefin-Verbb. 3. Mitt. Orientierender Einfl. d. Phenylgruppe 2514.

konjugierter Verbb. 19. Mitt. Anwend. d Michael-Rk. auf Trienester 2660.

u. Wallis (N. J. H.), Elektr. Momente v. 1.1-Dicarbonsäureestern u. Valenzevel. ablenk.-Hypothese 3834.

Farnham (E. C.) s. Bancroft (W. D.).

Farnsworth (H. E.), Beug. langsamer Elektronen 172. — Feinstrukt. d. Elektronenbeug. an Au-Krystall u. Ag-Schicht auf Au 663.

u. Rose (B. A.), Kontaktpotentialdifferenzen zwisch. verschied. Flächen v. Cu-Einkrystallen 342, 2368. Farnsworth (M.) s. West (W.).

Farquharson (R. F.), Diagnose u. Behandl. bei Störr. d. Nebenschilddrüsenfunkt. 898.

Farr (F. C.) s. Dawbarn (M. C.). Farr (H. V.) s. Collins (W. D.). Farran (M.) s. Raventos (J.).

Farrar (M. D.) u. Flint (W. P.), Chem. behandelte Fanggürtel 113.

Farrell (D. A.) s. Jelke (J. F.) Co.
Farrell (M. A.), Anthrazitkohle als Filtermaterial 1231.

Farrington (F.) s. Bleachers' Association.
Fashena (G. J.), Nicht-fermentierbare, reduzierende Frakt. im menschl. Blut 1050.

Fasol (H.), Affinierbark. u. Ausbeute nach d. Unters.-Meth. d. Vereinslabor. u. im Be-trieb erzielte Resultate 1611.

Fasold (H.) u. Peters (H.), Bedeut. d. Über-trittes d. Vitamin A in d. Milch 2846.

Fastie (D.) s. Paschke.
Fasting (J. S.), Drehrohrofen 1917*Oe.
Fatejew (L. M.) s. Zelinsky (N. D.).
Fath (F.), Reinig. -u. Poliermittel für Gegenstände aus Glas 299*F.

Fauchon-Villeplée s. Établissements Fau-

chon-Villeplée.

Faulhaber (F. V.) s. Parkinson (E.).

Faulkner (J. M.), Nicotinvergift. deh. Resorpt. deh. d. Haut 3721.

Faull jr. (J. H.) s. Forbes (G. S.).

— u. Forbes (G. S.), Gleichgeww., Komplexionen u. elektrometr. Titratt. 1. Mitt. J u. Br in HCl 323.

Faunce (B. R.), Heilmittel 3885*Can. Faurholt (C.) u. Jespersen (I. C.), Monoalkyl-carbonate. 5. Mitt. Mono-n-propylcarbonat

1828. Fauser (G.), Elektrolyt. Zers. v. W. 2716*Can. s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.

Fauser (J. G.), HNO₃-Fabrikat. deh. NH₃-Oxydat. 2436.

Faust (C. L.) s. Stout (L. E.). Faust (O.) s. Zellstoff-Fabrik Waldhof. Fauvart (M.) u. Mulliez (G.), Nitrate 2873* F.
Fauvau (J.) u. Le Paire, Das Münd.-Feuer
unterdrückende Verbb. 645.
Favarger (P.) s. Paillard (H.).
Favier (R. F.), Bleich-Verf. für Kunstseide aus

regenerierter Cellulose u. Celluloseacetat 3071*F.

Favorsky (A. E.) u. Nazarow (J. N.), Metallketyle in d. Fettreihe 209.

Fawkes (C. E.) s. Pyroxylin Products Inc.

Fay (A. C.), Direkte mikroskop. Unterss. v. Eiskrem u. and. Milchprodd. 2207.

Parmer (E. H) u. Martin (S. R. W.), Eigg. Fay (M.) u. Hendrix (B. M.), Einfl. d. Säure denaturier, auf d. Bind.-Vermögen d. Fibrinogens 406.

Fayerweather (B. L.) s. Huston (R. C.).
Fazal-Ud-Din s. Sarkaria (R. S.).
Feachem (C. G. P.) u. Rideal (E. K.), Instabilität dicker Filme unlösl. Öle auf W. 988. Feagley (C. C.) s. Grasselli Chemical Co. Fearon (W. R.), Klassifikat. d. biol. Elemente d. Biochemie d. Be 724.

Feather (N.), Zusammenstöße d. α-Teilchen mit Fluorkernen 2234.

Febvre (P.) s. Dodel (P.).

Federal Phosphorus Co., Komplexe Diaryl-verbb. v. hohem Kp. 2749*D., F. — Hoch-siedende komplexe Diaryl-Verbb. 3620*N. Federal Telegraph Co. u. Collins (N. R.), Oxyd. kathode für Entlad.-Röhren 103*A.

Fedorow (B. P.) u. Ssemenow (P. A.), Athylen aus d. gasförm. Prodd. d. Torfpyrolyse u. d. Crackens v. Teer 2217. Fedorow (N. T.), Stand d. Colorimetrie [2867].

Fedorow (W.) u. Trofimow (I.), Festigk. d. harten u. überharten Legierr. 2738.

Fedorow (W. P.), Veränderlichk. v. Kohlen

beim Aufbewahren 3516. Fedorowa (A. M.) s. K Rodionow (W. M.). Kanewskaja (S. J.);

Fedorowa (A. N.) s. Karpow (B. G.). Fedossejew (A.), Feuerfeste Tone v. Bainy Fedossejew (A.), Feuerfeste Tone v. Bainy im Uralgebiet 3745. — Zus. feuerfester Tone

v. Kurja 3745. Fedotow (N.) s. Burstein (R.). Fehlmann (H. A.) s. Poe (C. F.).

Fehre (W.), Bleichen mit stark alkal. H.O. Lsgg. 954. — Bleiche v. Strohgeflechten jeder Herkunft 2343. — Bleichen u. Färben v. Hutglocken aus sog. Buntal 3360.

Fehrle (A.) s. I. G. Farbenindustrie: I. G. Farbenindustrie u. Streitwolf (K.); Winthrop Chemical Co. Inc.

Fehse (A.) s. Patent-Treuhand-Gesell-schaft für elektrische Glühlampen m. b. H.

Feibelmann (R.), Biersteinentfern.-MittelTST s. Chemische Fabrik Pyrgos 147. — G. m. b. H.

Feichtinger (N.), Viscositätsänder. d. Proto-plasmas deh. radioakt. Bestrahl. 3580. Feige (R.), Fraktionierte Dest. v. W.- u. staub-halt. Teeren oder Teerölen 1287* D.

Feigl (F.), Nachw. v. NH₄-Salzen mit Hilfe v. Tüpfel-Rk. 1724. — Tüpfel-Rk. zur Feststell. v. freien bas. Oxyden im Glas 1725.

u. Leitmeier (H.), Tüpfelnachw. zu Unterscheid. v. Calcit u. Aragonit 1725. Feil (E.), Formsand in d. Gießerei 597. Feiler (P.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Winkler (F.).

Feiles (F.), Baumaterialien 3907* Poln. Feinberg (D. A.) s. Berkman (B. E.). Feinberg (H. I.) s. Stillwell (C. W.).

Feinschmidt (O.) u. Dmitrenko (M.), Umsatz d. Pyrophosphatfrakt. (Adenosintriphosphorsäure u. freies Pyrophosphat) im Muskel 2851.

Feinstein (H. L.) u. North (E. O.), Nachtblau als Indicator bei volumetr. Titratt. v. als Indicator bei volumetr. Alkaloiden mit Kieselwolframsäure 581.

Säure.

Fibri. 3.).

Insta. V. 998. al Co.

mente

eilchen

Diaryl.

Hoch. 20* N.

Oxydthylen e u. d.

2867]. zk. d.

ohlen

3. J.);

Bainy Tone

H,0,

chten

ärben

I. G.

(K.);

sellnpen

ITST

rgos

roto-

taub-

Hilfe

gur Glas

Zur 725.

I. G.

nsatz

ohos-

Mus-

blau

31. . V.

0.

Feist (F.) s. I. G. Farbenindustrie.

Feist (F.) 5. 1. O. Farbellindustrie. Feistritzer (W.) s. Schmidt (E. W.). Feit (W.), Techn. Gewinn. d. Re u. Ga u. ihrer Verbb. 587. — s. Kaliwerke Aschersleben.
Feitknecht (W.) s. Lewis (B.).
Feitknecht (Walter), Strukt. bas. Salze zwei-

wert. Metalle 504.

Feldberg (W.), Acetylcholinähnl. Stoff im Zungenvenenblut d. Hundes bei Reiz. d. Nervus lingualis 239. — Wrkg. v. Lentin (Carbaminoylcholinchlorid) auf d. Nebennieren d. Katze 3581.

— u. Rosenfeld (P.), Acetylcholinart. Stoff im Pfortaderblut 1700. Feldhaus (F. M.), Nitro-Sprengstoff 1656? 654.

Feldmühle Akt.-Ges., vorm. Loeb, Schoenfeld & Co., Künstl. Textilprodd. 3936*Schwz. Felsing (W. A.) n. Buckley (S. E.), Verteil. v. Methylamin zwisch. W. u. Chloroform u. Existenz v. Methylaminkomplexen d. Me-

tallammintyps 3801. Feldstein (G. J.), Unterernähr. beim Kleinkind u. Kind 1700.

Felix (F.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Felix (K.) s. Lange (F.)

Hirohata (R.) u. Dirr (K.), Clupein. 7. Mitt. 1881.

— u. Putzer-Reybegg (A. v.), Physiol.-chem. Analyse d. blutdrucksenkenden Wrkg. v. Organextrakten. 2. Mitt. 2699. Fellenberg (T. v.), Citronensäurebest. in Wein

1102. - Kropf u. Trink-W. in d. Schweiz 1201.

Feller (M.), Milchgetränke 1802*A.

Fellers (C. R.), Cleveland (M. M.) u. Clague (J. A.), Vitamin-C-Geh. v. Baldwinäpfeln u. Apfelprodd. 3209.

u. Isham (P. D.), Vitamine C u. A in Blaubeeren 2847.

- u. Mack (M. J.), Vitamin C in gefrorenen Erdbeeren u. in Erdbeereiskrem 2605.

-, Redmon (B. C.) u. Parrott (E. M.), Wrkg. v. Preißelbeeren auf d. Harnacidität u. Blutalkalireserve 3583.

Fellinger (K.), "Sedormid" als Sedativum bei Hyperthyreosen 3878.

Fellner (A. E.), Übertrag.-Verf. für Email-MM. nach Art d. Tiefdrucks 430*A.

Fellner (0. 0.), Trenn. d. männl. v. weibl. Sexualhormon 2547.

Fellows (C. H.) s. Piper (J. D.).
Fellows (J. A.) s. Norton (F. H.).
Fels (E.), Indicatt. u. Erfolgsaussichten d.

Sexualhormontherapie bei Frauen 2283.

Felsing (W. A.) u. Biggs (B. S.), Ionisat.-Konstanten methylierter Chinoline u. aus Petroleumdestillaten isolierter gesättigter Basen 3279.

Felten & Guilleaume Carlswerk A.-G., Prüf. d. Trockenh.-Grades fl. Imprägniermittel 1564* D.

u. Zapi (G.), Hochspann.-Seekabel 259* Schwed.

Felzmann (C.), Lederherst. 2087. Feng (T. P.), Rolle d. Milchsäure bei d. Tätigk. d. Nerven 3449.

Feniksowa (R. W.) s. Blagoweschtschenski (A. W.).

Fenimore (E. P.) s. Publicker Inc. Fenn (W. O.) s. Wedd (A. M.). Fenning (R. W.) u. Cotton (F. T.), Bldg.-Wär-men v. CO₂ u. N₂O im Bombencalorimeter

Fenske (M. R.), Verbesser. d. Viscositätsindex u. a. Eigg. pennsylvan. Öle 3790. Fenton (G. F.), Hey (L.) u. Ingold (C. K.), Einfl. v. Polen u. polaren Bindd. auf d. Ablauf v. Eliminat. Rkk. 19. Mitt. Therm. Zers. v. Phosphoniumchloriden 2381

Fenzl (E.), Matrizen bzw. Druckformen aus leicht zerbrechl. Naturprodd. 1782*Oe.

Ferdmann (D.), Dmitzenko (M.) u. Okun (M.), Adenosintriphosphorsäurebest. Chemie d. Muskeladenosintriphosphorsäure 245.

Ferguson (C. S.), Verbesserte Alkydharze 1099. Ferguson (G. E.) s. Olsen (J. C.). Ferguson (H. F.) u. Wisely (W. H.), Verminder. d. Geruchs d. Abwasserreinig. Anlage u. d. Verunreinig. d. Vorfluters in Downers

Grove, Ill. 2038. Ferguson (H. W.) s. Le Roi (E. J.). Ferguson (J. H.), Teilchengröße biol. Einhh.

(R. S.), Prolan A bei Teratoma-Ferguson Testis 1048.

Feri (M.), Einw. v. O₃ auf heterocycl. Verbb. 2. Mitt. 2392.

Ferier (R.), Manuel pour fabriquer soi-même les vins, cidres, poirés, bières, eaux de vie, liqueurs, sirops, vinaigres à base de miel,

sucre et de fruits [147].

Fermi (E.) u. Rossi (B.), Wrkg. d. magnet.

Erdfeldes auf d. durchdringende Strahl. 2497.

u. Uhlenbeck (G. E.), Wiedervereinig. v.

Elektronen u. Positronen 3385. Fernández (F.) u. Clavera (J. M. a), Glykämie nach Insulingabe 2156.

Fernández (O.) u. Mingo (M. De), Methode v. Franchimont zur Best. d. Bestandteile äther. Öle 460.

Fernelius (W. C.) u. Watt (G. W.), Verseif. d. Diarylnitrosamine; Salz d. aquoammonosalpetr. Säure 3402.

Ferner (G. W.) u. Mellon (M. G.), Analyt. Verwend. v. Äthanol 745.

Fernholz (E.), Vitamin B₁, B₂, C u. D [3881]. Fernseh A.-G., Fernsehübertrag. 3948* F.

Ferodo Ltd. u. Longley (J. N.), Brems-M. 3937*Aust.

3937* Aust.

Ferrari (A.) u. Colla (C.), Chem. u. krystallograph. Unterss. über d. Co"-Nitrite v. NH₄, K, Rb, Cs u. Tl 33. — Krystallform bei d. Bldg, fester Lsgg. 9. Mitt. Therm. Analyse d. W.-freien Systst. CoCl₂-SnCl₂ u. FeCl₂-SnCl₃ 322; 10. Mitt. Therm. Analyse d. W.-freien Systst. CoCl₂-PbCl₂ u. FeCl₂-PbCl₂ 985. — Rh-Nitrite v. Ammonium, K, Rb, Cs, Tl, Ba u. Pb 3553. — Ir-Nitrite v. Ammonium, K, Rb, Cs, Tl u. Ba 3553. Ba 3553.

- u. Curti (R.), Chem. u. krystallograph. Unterss. über Ni-Nitrite zweiwertiger Metalle 3553.

Ferrari (C. G.), Spektrophotometr. Best. d. carotinoiden Pigmentgeh. im Weizenmehl

Ferrer (F. S.), Sterilisieren v. W. 1565*F. Ferrero (P.), Chem. Verwert. d. Kohle 3516.

Ferrosan s. A./S. Ferrosan.

Fertsch (F. K.) s. I. G. Farbenindustrie.

Fervers (C.), Ultragenin 3451.

Féry (A.), Elektr. Eigg. dünner, dch. Ka-thodenzerstäub. erhaltener Pt-Schichten 510, 2503.

Féry (C. J. V.), Sammler 3602* F.

Fescol, Elektrolyt. Aufbringen v. Metallen 2745* F.

Fessier (A. H.) s. AC. Spark Plug Comp. Fessier (J.) s. Prandl (W.); Ruff (O.). Fasten (H.). Best. d. Fettgeh. v. Blut 97.

Fester (G.) u. Bertuzzi (F.), Ca₃(AsO₄)₂ 1737. Fester (G. A.), Abbate (A.) u. Maroso (J.), Entwässer. d. A. 3495. — u. Cruellas (J.), Labor.-App. 3598.

Filippo (J. di) u. Patrone (B.), Cracken

mit Lichtbogen 3517

Fetherston (T. C.), Gefahrlose Behandl. v. O2u. Acetylenflaschen 1579.

Fetterolf (L. D.), Einfl. v. ZnO auf Blechdeckemail 1740.

Fetzer (W. R.), Evans (J. W.) u. Longenecker (J. B.), Best. v. Dextrin, Maltose u. Dextrose im Maissirup 627.

Feuerriegel (G.) s. Wrede (F.). Feußner (O.), Durchführ. d. techn. Spektralanalyse 912.

Fevold (H. L.), Chem. Eigg. d. Ovarial- u. gonadotropen Hormone 79.

Hisaw (F. L.), Hellbaum (A.) u. Hertz (R.), Sexualhormone d. Prähypophyse 562. Février (C.) s. Casparis (P.).

Feys (G.), Bio-Späne 1798. — Superclastase u. Verflüssig. v. unbearbeitetem Korn 2069. Fiberloid Corp., Esselen jr. (G. J.) u. O'Kane (R. G.), Celluloidplatten 1283*A.

Fibroplast G. m. b. H., Porose Bauplatten

2044* D. Pichter (F.) u. Lurie (S.), Chem. u. elektrochem. Oxydat.-Verss. mit Lävulinsäure u. mit δ-Propionyl-n-valeriansäure 1175.

 u. Rosenzweig (J.), Elektrochem. Verss.
 mit p-Fluortoluol u. p-Fluorbenzoesäure; Di-p-fluorbenzoylperoxyd u. sein Zerfall 3564.

u. Stenzi (H.), Redd. mit Bleinatrium 359.

Ficklen (J. B.) s. Newell (I. L.). Fidelity Machine Co. u. Mahler (J.), auf plattierten Strickwaren 2768* Can.

Fidelity Trust Co. u. Randall (W. H.), Leimen v. Papierstoff 1811*A. — Zellstoffbrei 2612* Å

Fiedler (E. F.) s. British Thomson-Hou-ston Co.

Fiedler (F. P.) s. Selden Co.

Fiegehen (E. G.), Wärmöfen 1921. Fiek (G.), Prüf-Verf. für Schweiß. 3040.

Field (A.) s. Morgan (A. F.).
Field (A. J.) u. Dickin (J. H.), Elektr. Leitfähigk. v. Al-Draht 3337.

Field (B. E.), Co u. seine Verwend. 1243. Field [2nd] (J.) u. Field (S. M.), Kinetik d. Monojodacetessigsäurevergift. beim Streptobacterium casei 2546. — Wrkg. v. Natriummonojodacetat auf d. Stoffwechsel v. Streptobacterium casei 2546.

u. Peeke (E. S.), Natriummonojodacetat-

Wrkg. auf aerobe u. anaerobe Głykolyse im Blut 2546.

Field (M. C.) s. Mc Bain (J. W.).

Field (S.), Kontrolle galvan. Lsgg. 15. u. 16. Mitt. Cr-Lsg. 2449. Field (S. M.) s. Field [2nd] (J.).

Fiero (G. W.), Chem. Unters. d. Mutterkom. öles 2293.

Fierz-David (H. E.) s. Keller (E.). Fieser (L. F.) u. Fieser (M.), Kondensatt. u.

Ringschlüsse in d. Naphthalinreihe. 5. Mitt. Phthaloylnaphthol 1676; 6. Mitt. wandl. v. Phthaloylnaphthalinen u. 2-Naph. thoylbenzoesäuren in Benzanthrachinone 2129.

Fieser (M.) s. Fieser (L. F.). Fife (H. R.), Verhinder. d. Staubens v. Kohle 1120* A.

Fifka (I.), Bituminöse Emulss. 1460*Tschech. Fikentscher (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mark (H.).

Filatow (W. I.) s. Filipowitsch (I. W.).
Filaudeau (G.), Alquier, Roux (E.), Benoist
(C.), Desprez (F.) u. Rémond (G.), Backqualität v. Mehl 949.

Fildes (P.) s. Knight (B. C. J. G.). Fildes (P.), Gladstone (G. P.) u. Knight (B. C. J. G.), Bedarf d. Bac. typhosus an N u. Vitaminen 559.

Files (A. F.) s. Files Packeting Machine Co.

Files Packeting Machine Co. u. Files (A. F.), Farbe für Speisefette 2763*A.

Fühol (R.) s. Pien (J.).
Filipowitsch (I. W.), Filatow (W. I.) u.
Korotow (S. J.), Durchdring-Fähigk, harziger Holzspäne für Benzin-Lsgg. 1449.

Filippo (J. di) s. Fester (G. A.).
Filippo (A.) u. Islamow (I.), Verhältnis d.
Oscillatorenstärken d. Resonanzlinien d. Ag 3810.

Filippowa (N. S.), Ramaneffekt in Elektrolyt-lsgg. 3097.

Fillunger (P.) s. Abel (E.).

Film (Le) Ozaphane, Entwickeln u. Fixieren v. kinematograph. Filmen 1292* Dän. Fils (H.) s. Rojahn (C. A.).
Filtrol Co, of California u. Baylis (W. S.),
Raffinat. v. Mineralölen 318*A.

-, Baylis (W. S.) u. Belden (D. S.), Entfarb. v. Mineralölen 973* A.

- u. Belden (D. S.), Raffinat. u. Dest. v. Mineralölen, bes. Schmierölen 480*A. Filz (W.) s. Barrenscheen (H. K.)

Fimiani (Q.), Hygroskopizität u. Feuchtigk. 1448. — Festigk. u. Elastizität 1451. Finch (G. I.) s. Bradford (B. W.).

, Murison (C. A.), Stuart (N.) u. Thomson (G. P.), Katalyt. Eigg. u. Strukt. v. Metall-filmen. 1. Mitt. Deh. Kathodenzerstäub. filmen. 1. Mitt. erhaltenes Pt 1829.

- u. Quarrell (A. G.), Krystallstruktur u. Orientier. in dünnen Filmen 3390. — Kry stallgitterkonstanten-Best. mittels Elek-

tronenbeug. 3806. Fincke (H.), Wrkg. d. Zuckers auf Zähne u. Gesundheit 3354. - s. Hanseatische Mühlenwerke Akt.-Ges.

Finderling (G.), Stärkewert d. Gerstenschrotes

lyse in

15. u.

erkom.

att. u.

5. Mitt.

Um-Naph-

hinone

Kohle

schech.

strie; H.).

Back.

Knight

s an N

chine

A. F.),

I.) u.

. har-

nis d. en d.

trolyt-

xieren

V. S.),

tfärb.

st. v.

mson

etalltäub.

ur u. Kry-

Elek-

ne u.

sche

rotes

. htigk.

W.). Benoist

Introduction to physical che- Fischer s. Abel (F.). Findlay (A.), mistry [3239]. Fine (M. S.) s. Buskirk (H. H.).

Fingas (E.) s. Kröger (C.). Fink (C. G.) s. Chemical Treatment Co. International Agricultural Inc.:

– u. Lambros (G. C.), Rh-Plattier. 124, 2049. Fink (H.), Spänen 3778; 3. Mitt. 2909. Klassifizier. v. Kulturhefen mit d. Cytochromspektr. 3777.

u. Berwald (E.), Bindungsfestigk, d. CO₂ im Bier 3633. — Umwandl, d. Cytochromspektr. in Bierhefen 3777.

u. Hoerburger (W.), Fluorescenz d. Porphyrine. 1. Mitt. 1364; 2. Mitt. 3293.

– u. Kühles (R.), Methylenblaufärb. d. Hefezellen u. Permeabilität d. Hefezell-membran. 4. Mitt. Verbesserte Färbe-Fl.

zur Erkenn. v. toten Hefezellen 1198. Fink (W. L.) s. Aluminium Ltd.; Dix jr. (E. H.).

u. Freche (H. R.), Gleichgewichtsverhältnisse in Al-Cr-Legierr, hoher Reinh.

Finkelnburg (W.), Deut. d. HgAr-Banden bei 2365 u. 2285 Å u. d. Hg $_2$ -Bands bei 1690 Å 1642.

Finkelschtein (S. I.), Legier. für Zahnersatz 3045* Russ

Finkelstein (A.), Für d. Farbenfabrikat. ge-eignetes bas. hydrat. Al-Sulfat 1234*D.

Finkelstein (B. N.), Physikal. Grundlagen d. Aktivitätstheorie 3086.

Finkelstein (R.) u. Lipschutz (E. W.), Choleret. Wrkg. v. Gallensalzen u. Oleinsäure u. Gallensalzen 3879.

Finkelstein (W.) s. Danilow (W.). Finkelstein (W. S.) u. Aschkinasi (M. S.), Abhängigk. d. Bldg. stromleitender Systst. v. d. Komplexbldg. u. Solvatat. 1310.

Finkle (P.), Weinsäure im menschl. Organism.

Finlay (A.) s. Pfizer (C.) & Co. Finlay (C. L.), Kinofilm mit Mehrfarbenraster 2628*E.

Finn (A. N.) s. Glaze (F. W.).

Finn (W.), Slowak. Au- u. Ag-Bergbau 1923. Finspongs Metallverks Aktiebolag u. Wyatt (J. R.), Futter für elektr. Öfen 258* Schwed.

Finter (F. B.), An introduction to physical chemistry [2097].

Fick (E. F.), Calorimetr. Mess. d. therm. Eigg. v. gesätt. W. u. Dampf 25.—s. Osborne (N. S.).

Fire Proof Wall Co. u. Makowski (J. F.), Kunstziegel 3609*Can.

Firmin (L. W. G.) s. Colas Products. Firmin (P.), Direkte NH₃-Synth. 21. Mitt.

Firor (W. M.), Hypophysektomie bei tragenden Kaninchen 1380.— s. Grollman (A.). Firth-Sterling Steel Co., Gesinterte Hartmetallegier. 1753*F. — Mischsch. 2018 Oxyden hochschmelzender Metalle 1753* F. u. Comstock (G. J.), Formkörper aus Hartmetallegierr. 1754*A.

Fischbach (E.) s. Hahn (A.). Fischbeck (K.), Rk.-Vermögen d. festen Stoffe 325.

Fischer [Nürnberg] u. Huppmann, Verteil. d. Avertins im Organism. bei Narkosen 1546. Fischer (Albert) s. Schmitz (A.).

- u. Nyström (P.), Heparin als wachstums-hemmender Stoff 1536.

u. Schmitz (A.), Rk.-Mechanismus d. Blutgerinn. 3869. — Einw. v. Kationen u. Anionen auf d. Blutgerinn.-Vorgang 3869.

Fischer (Alfons), Briefe Pettenkofers 3377. Fischer (Aug.), Härte, Gefüge u. Bearbeitbark. v. Gußeisen 2316.

Fischer (A. C.) s. Carey (P.) Mfg. Comp. Fischer (Emil) u. Weber (K.), Physikal. Chemie. Galvan. Ketten [1830].

Fischer (Emil J.), Immediatpeche 2618. Fischer (F.) s. Braun (J. v.).

Fischer (Franz), Verwert. d. Kohle über d. Gase 3939.

Lieske (R.) u. Winzer (K.), Biol. Entgift. v. Leuchtgas u. Gewinn. v. techn. verwertbarem Leuchtgas aus Wassergas. 1. Mitt. 2349; 2. Mitt. 2615.

— u. Peters (K.), Chem. Umsetzz. in Gasen u. Dämpfen dch. Glimmentladd. 1731*D. — Gasgeh. d. Kohle? Flözgasgeh. u. Aus-

gasen v. Kohle 3365.

-, Peters (K.) u. Cremer (W.), μ-Kohlen. 2. Mitt. Steinkohlenbitumen u. Umwandl. v. Steinkohlen in Pseudobitumen deh. Hydrier. 963; 3. Mitt. Bldg. krystallisierter Oxydat.-Prodd. beim Erhitzen v. Brennstoffen im Luftstrom 963.

u. Pichler (H.), Gegenseit. Beeinfl. v. CO u. CO₂ bei ihrer Hydrier., bes. im Hinblick auf d. Bzn.-Synth. 2350.

Fischer (F. G.) s. Spemann (H.).

— u. Löwenberg (K.), Mucondialdehyd 37. —
Decarboxylier. ungesätt. β-Oxysäuren;
Synth. v. Alloocimen 38.

Synth. v. Alloceimen 38.
 u. Wehmeier (E.), Indukt.-Mittel in d. Embryonalentw. 900.
 Fischer (Georg) s. Bronn (I.).
 Fischer (G. G.), Colorimetr. Unterss. einiger Safranproben 1227.

Fischer (Hans) [München], Chlorophyll a 1529.

—, Breitner (S.), Hendschel (A.) u. Nüssier (L.), Chlorophyll. 33. Mitt. Chlorophyll b 2. Mitt. 1361.

-, Heckmaier (J.) u. Hagert (W.), Chlorophylle. 35. Mitt. Chloroporphyrin-e₇-lacton, Phäoporphyrin a₇ u. Decarboxylier. zu Oxymethylrhodoporphyrinlacton bzw. Chloroporphyrin e₅. Chemie d. Chloro-Chloroporphyrin e5. porphyrine 2537.

-, Hendschel (A.) u. Nüssler (L.), Chlorophylle. 37. Mitt. Chlorophyll b. 3. Mitt. Nachw. d. isocycl. Ringes in Chlorophyll b

u. Orth (H.), Pyroketone. 2. Mitt. 1351. u. Riedmair (J.), Chlorophylle. 34. Mitt. Isophäoporphyrin a. 2536.

Fischer (Hans) [Zürich], Spektrograph, Pharmakologie u. Toxikologie. 1. Mitt. Spektrograph, Gift-Nachw. u. Spektrographie als biol. Forsch.-Meth. 3020; 2. Mitt. Ultraviolettspektrographie für d. qualitat. u. quantitat. Alkaloid-Nachw. 1. Tropaalkalogide. 2020. ide 3020.

Fischer (Hellmut), Dithizon zum Nachw. v. Schwermetallspuren 1220. — Dithizon-Rkk. 3462. — s. Siemens & Halske A . - G

- u. Leopoldi (G.), Best. v. Schwermetallen mit Dithizon 1399.

- u. Peters (N.), Reduzierbark. v. BeCl., mit metall. Al 3913.

Fischer (Hermann) & Co., Isolierkörper aus Glimmer für Zündkerzen 1907* D.

Fischer (H. O.-L.) u. Baer (E.), Synthth. mit acetoniertem Glycerinsäureester. 1. Mitt. 3831.

Fischer (Johannes) s. Siemens & Halske A. - G.

Fischer (Joseph), Membranmanometer aus Glas oder Quarz 2560.

Fischer (Kurt) [Leipzig], Käsebereit. 298*D. Fischer (Kurt) [Leuna] s. I. G. Farbenindustrie.

Fischer (O.), Diastasebest. 232.

Fischer (R.), Nachw. v. Aldehyden u. Ke-tonen mit Hilfe d. Mikroschmelzpunktbest. 1559.

Fischer (Richard) s. I. G. Farbenindustrie. Fischer (R. K.), Dest. u. Fraktionier.-Anlagen 2081.

Fischer jr. (S.), Unters. v. Ölen 154.

Fischer (Trude), Adsorpt.-Verss. mit alkohol.

Organextrakten 3868.

Fischer (Victor). Thermodynamik d. mische mit einer Anwend. auf A.-Wasser Verdampf.-Wärmen d. bin. Ge-158. — Zustandsdiagramm für 192 mische 1158. ternäre Gemische 1315. - Verflüssig, u. Zerleg. v. Koksofengas 1819* D.

Fischer (W.), Digitalis 1213. — Wärmeschutzstoffe 3029.

Fischer (W.) [Duisburg-Meiderich], Teilweise Kondensat. v. Dampfgemischen in d. Dest.-Technik 1904.

Fischer (W.) [Köln] s. Falkenhagen (H.). Fischer (Werner), Therm. Eigg. v. Halogeniden. 7. Mitt. Fähigk. v. Halogeniden, im Dampf polymere Moleküle zu bilden 1317.

u. Weidemann (W.), Therm. Eigg. Halogeniden. 8. Mitt. Gasdichten v. BF SiF₄ u. GeF₄ bei Zimmertemp. u. in d. Nähe d. Siedepunktes 1318.

Fischl (F.), Mikroanalyt. Best. v. Fructose neben Glucose u. a. Aldosen, sowie Saccha-Nachw. u. Best. d. Fructose rose 627. in Ggw. v. Glucose 3352.

Fischl (V.) s. Hohlweg (W.) Fischler (F.) s. Schwaibold (J.). Fishbein (M.) s. Osborne (O. T.).

Fishberg (E. H.) u. Dolin (B. T.), Biolog. Wrkg. stark posit. Oxydat.-Red.-Systeme

Fisher (A.) s. Universal Oil Products Co. u. Morrell (J. C.), Motortreibstoffe aus Kohle u. Schieferölen 2617.

Fisher (A. M.) u. Scott (D. A.), Pept. Synth. v. Insulin 898.

Fisher (E.) s. Edgar (R.).

- u. Edgar (R.), Seidenfibroin in beschwerter Seide 2213.

Fisher (E. A.), Verbesser. d. Nahr.-Mittelversorg. d. Nation. Weizen 2070. - u. Halton (P.), Quell. d. Klebers in SäureLsg. zur Beurteil. d. Mehlqualität 630. Wrkg. v. Öl u. Fetten in Teigen auf d. Zus. auswaschbaren Klebers 3928.

Fisher (E. E.) s. National Pigments and Chemical Company.

Fisher (E. J. P.) s. Keystone Steel & Wire Comp.

Fisher (H. J.) u. Bailey (E. M.), Best. v. Ca. Gluconat 1402

Fisher (J. D.), Weichfette als Mittel zum Mürbemachen v. Backwaren 3779.

Fisher (L. C.), Chemotherapie d. experimentellen Fleckfiebers 1211. Fisher (R. B.) s. Imperial Chemical Indu.

stries Ltd.

Fisz (J.) s. Soc. des Produits et Appa. reils Ménagers. Fiszermann (I. H.) u. Fiszermann-Garber (D.). Best. d. N in seinen verschied. Formen im

Nieren- u. Leberpulver 1902. Fiszermann-Garber (D.) s. Fiszermann (I. H.).

Fitch (R. H.). Voegtlin (C.).

Fitterer (G. R.), Sockman (B. E.), Krocken-berger (E. A.), Meneilly (R. B.), Marshall jr. (E. W.) u. Eckel (J. F.), Elektrolyt, Verf. zur Best. v. Einschlüssen in reinen (Stählen 1400.

Fitting (H.), Protoplasmaström. auslösender Reizstoff d. Pflanzen 3441.

Fitts (C. F.), Reinig. v. Metallgegenständen mit wss. Ölemuls. 1113* F.

Fitzgerald (A. G.) s. Aden (J. C.).
Fitzgerald (J. S.) u. Packer (J.), Chemie d.
Glutaconsäuren. 23. Mitt. Katalyt. Wrkg.
v. Säuren auf d. Geschwindigk. d. Racev. misier. l-trans-a.y-Dimethylglutaconsäure 1867.

Fitzsimons (J. C.), Nährmittel für Kinder 2073*E.

Fixsen (M. A. B.) u. Jackson (H. M.), Biol. Wirksamk. v. Proteinen. 3. Mitt. Mess. d. N-Stoffwechsels bei Ratten 735; 4. Mitt. Biol. Wirksamk. d. Proteine v. Weizen, Mais u. Milch 736.

Fjäder (T.), Bromier. d. Enole u. Enoläther - Indirekte Enoltitrat. 52.

Flamm (M.), Montaninvergift. 3721. Flanigan (G. E.) s. Supplee (G. C.). Flanzy (M.) s. Semichon (L.).

Flasdieck (H.), Steinkohlenteeröl für Heiz. Kessel 1628.

Flatt (R.) u. Jordan (A.), Solvatat. Best. d. Radien d. gelösten Ionen 329. Flatter, Best. d. Lipoid-P 3463.

Flechsig (W.), Nichtmetall. Kristalle.

u. Jahrbuch d. chem. Physik) [3820]. Fleck (C.), Saftfänger u. Dampfreiniger 3057. Fleck (H. R.) u. Ward (A. M.), Best. d. Metalle mittels 8-Oxychinolin. 1. Mitt. Einfl. d. p_H auf d. Fäll. v. Mg, Zn, Co, Ni, Cu u. Mo aus acetathalt. Lsgg. 1899.

Flecken (H.), Wirksamk, d. Para- u. Meta-sympatols 3157.

Fleharty (V. B.), Wärmetön. d. Rk. $2 \operatorname{Fe}(\operatorname{ClO}_4)_3$ + $2 \operatorname{Hg} = 2 \operatorname{Fe}(\operatorname{ClO}_4)_2 + \operatorname{Hg}_2(\operatorname{ClO}_4)_2$ aus Gleichgew.-Daten 1319.

Flehmig (T.) s. Rippel (A.). Fleischer (A.) s. Kalunite Co Fleischer (F.) s. Sauerwald (F.).

30. -

d. Zus.

s and

eel &

v. Ca.

i zum

rimen-

Indu.

Appa.

er (D.).

ien im

nn (I.

ockenhall jr. Verf.

en C.

sender

änden

nie d.

Wrkg. Racetacon-

inder

Biol.

Mess. Mitt.

eizen,

läther

Heiz.

st. d.

land-

3057.

Me-Einfl.

Cu u.

Meta-

104)3

ans

Heischmann (C.) s. Vogel (F.).
Heischmann (P.), Vitatonin, eine roborierende Arznei-Misch. 1211.

Fleischmann (R.), Außerer lichtelektr. Effekt an Alkalihalogeniden 2645.

Fleischmann (W.) u. Kaunitz (H.), Eindringen

v. Glucose in Erythrocyten 3003.
Fleming (G. H.) s. Whitmore (F. C.).
Fleming (J. S. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Flemming (H.), Best. d. Glätte d. Papiers

Flemming (W.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Speer (W.). Flentje (M. E.), Bewert. pulverförm. akti-vierter Kohle für Verwend. in Wasser-

werken 104. Flesch jr. (C.) s. Farb. & Gerbstoffwerke

C. Flesch jr.
Fletcher (C. J. M.) u. Hinshelwood (C. N.),
Therm. Zers. v. Acetaldehyd u. verschied. aktivierte Zustände 1297.

Fletcher (G.) & Co. u. Sykes (F. H.), Krystallisieren v. Zucker 145*E. Fletcher (J. E.), Herst. v. Fe 1424*E.

Fletcher (L.) s. Ford (J. S.).

Fleurent (E.), Folgen d. Fettveränder. d. Müllereiprodd. d. Getreides während d. Lager. 1939.

Fleury (G.), Wrkg. v. frischem Citronensaft auf d. Kulturen d. Coli- u. d. Typhusbacillus 1535. - Wrkg. d. Rauchtabaks auf Coliu. Typhuskulturen 3062.

Fleury (P.) u. Boutry (G.-A.), Genaue Mess. v. photographischen Dichten 2931.
Fleury (Paul) u. Lange (J.), Wrkg. d. Überjodsäure auf d. Polyverbb. 2. Mitt. Wrkg. d. Überjodsäure auf d. Alkoholsäuren. 3. Mitt. Wrkg. d. Überjodsäure auf d. Zucker (Osen) 855.

– u. Paris (R.), Vergleichende Wrkg. d. Überjodsäure auf α - u. β -Glycerinphosphor-

Fleury (R. de), Mg. Schmelzen - Vergießen - Weiterverarbeit. 435. Flierl (F.) s. Flierl (J.). Flierl (J.) u. Flierl (F.), Laugenbrezeln 1615*

Flinker (R.), Atropinabstinenzerscheinn. 3722. Flinn (F. B.) u. Smith (A. R.), Wrkg. v. Vio-sterol auf d. Pb-Ausscheid. 1057.

Flint (E.), Günther (P. L.) u. Eichholtz (F.), Wrkg. v. Komplexbildnern u. Röntgen-strahlen auf d. Verteil. v. Pb in Organen u. Tumoren 3158.

Flint (H. T.), Quantengleichch. 1831. Flint (P. W.) s. Farrar (M. D.).

Flintkote Corp., Hammers (E. J.) u. Eichwald (E.), Reine Sulfonsäuren 2780 *A.

u. Kirschbraun (L.), Emulss. 2622*A.

—

Pastenförm. Bitumen-Emulss. 2622*A. — W-dichtes Faserstoffmaterial 2770*Can. u. Levin (H. L.), Kunststein-M. für Fuß-bodenbeläge 926*A. — W.-dichtes Papier u. Pappenmaterial 2214*Can. u. Limburg (H.), Emulsion 1460*A.

u. Loebel (Z. C.), Färben v. körn. Steinmaterial, bes. zur Verwend. als körn. Auflage für Dachdeckek. 3908*A.

Flintkote Corp. u. N. V. De Bataafsche Petro-leum Maatschappij, W.-festes Fasermaterial 1452* E

Flodin (N.) u. Cornelius (G.), Formstücke aus Eisenschwamm 2450*N.

Flodinjern Aktiebolag, Entfernen v. S-Verbb. aus Kohle oder kohlehalt. Stoffen 1952*N. Flörsheim (L.) s. Treichel (O.). Flöss (J.), Fleckenentfern.- u. Reinig.-Mittel

Flöss (J.), Flec 2917 * Schwz.

Flössner (O.), Kutscher (F.) u. Wittneben (W.), Hormonale Regulat, d. Purinstoff-

wechsels 2416.
Flood (E. A.), Darst. v. Triäthylsiliciumhalogeniden 1006.

– u. Horvitz (L.), Halogenier.-Rkk. 1. Mitt. Regelmäßigkk. d. relativen Umsetz.-Grade in fl. Medien 688.

Flood (E. M.) s. Sterling Boras Flood (W. H.) s. Schick (L. L.). Borax Co.

Florence (G.), Acetophenon u. Derivv. 2123. Florescu (N.) s. Procopiu (S.). Floriani (L.), Phytochem. Unters. d. Blätter

Florian (L.), Phytochem. Unters. d. Blätter v. Amarantus quitensis H. B. K. 2703. Florin (A.) s. Abelin (I.). Flosdorf (E. W.) u. Chambers (L. A.), Chem. Wrkg. v. hörbaren Tönen 1472. Flotow (E.) s. Heiduschka (A.). Flägge (S.). Wellenmechan. Modell d. Neutron.

Flügge (S.), trons 173.

Fluhmann (C. F.), Biol. u. klin. Bedeut. d. ovarstimulierenden Hormone 233.

Flury (F.), Haffkrankh. 1712.

Foà (A.), Wrkg. v. RaEm auf Einzelzellen oder Gruppen v. Zellen 1691.

Fock (V. A.) s. Dirac (P. A. M.).

Fodor (A.), Zusammenhang zwisch. d. chem-

strukturellen u. koll. Bau d. Proteine 230. – u. Kuk (S.), Chem. Strukt. d. aus d. Gelatine deh. heißes Glycerin erhaltbaren Akropeptids u. dessen peptonisierte Form. Ihre fermentative Spaltbark. 13. Mitt. Ermittl. d. Eiweißstrukt. 1530.

Fodor (G.) s. Driver (W. B.). Föhre (B.), Trocknendes Bindemittel für An-

Földi (Z.) s. I. G. Farbenindustrie.

u. König (R.), Zündhölzer zum mehrmal.
Gebrauch 2623*F.

Földvári (F.), Rk. v. Spirochaeta pallida, Spirochaeta recurrentis u. Trypanosoma equiperdum auf Arsenobenzolpräpp. 2421.

Förster (K.), Flotat.-Anlage d. Compañia Minera El Volcán, Chile 114.

Foerster (P.), Analysenmeth. für Lagermetalle

Förster (T.), Polarisat. v. Elektronen deh. Reflex. 3089.

Förstner (A.), Feste, wohlriechende u. desinfizierend wirkende Formkörper 2335*Ung.
Föex (G.), Magnet. Eigg. mesomorpher Substst. 3233.

Fogle (M. E.) u. Olin (H. L.), Klär-Wrkg. v. Fullererde 3900.

Foley (F. B.), Eigg. d. Stahles bei erhöhten Tempp. 3035.
Foley (M. A.), Riechstoffe für Gummi 1263.

Folgner (R.) u. Schneider (G.), H₂O₂-Stabilisatoren in d. Wollbleicherei 3510. Folke (K.) s. Smidth (F. L.) & Co. A/S.

269*

Folkers (K.) u. Johnson (T. B.), Pyrimidine. 133. Mitt. Derivv. d. 2-Keto-4-phenyl-5-carbāthoxy-6-methyl-1.2.3.4-tetrahydropyrimidins 1356; 134. Mitt. Rk. v. Phenylacetaldehyd u. Acetophenon mit Harnstoff 2396; Pyrimidine. 136. Mitt. Bldg. v. Tetrahydropyrimidinen nach d. Biginellischen Rk. 3435.

Folley (S. J.), Darst. u. Fraktionier. d. α-Naphthylisocyanat-Verb. d. Plasteins 1880. Folliet (A.) u. Sainderichin (N.), Eisenschwamm 1424*E.

Fonderies et Forges de Crans, Gießen v. Mg u. a. leicht oxydablen Metallen in Sandformen 128*F

Fonteyne (R.), Mess. d. Lichtabsorpt. Empfindlichk. spektralphotometr. Methth. 1397. - u. Smet (P. de), Mikrobest. d. A. u. Glycerins 3463.

Food Machinery Corp., Trennen v. Hülsenfrüchten entsprechend d. Reifegrad mittels einer Salz-Lsg. 2340*D.

- u. Sharma (J. N.), Einkochen v. Gemüse 952* A.

Foosaner (O.) s. Constantinescu-Berselie (M.).

Foote (F.) s. Jette (E. R.)

Foote (H. W.) u. Vance (J. E.), Syst. NaJO₃-Na₂CO₃-W. 982, 2494. Forbes (G. S.) s. Elkins (H. B.); Faull jr. (J. H.); Heidt (L. J.).

u. Elkins (H. B.), Einfl. v. Alkalihalogeniden auf d. Extinkt.-Koeffizienten u. Konst. v. Ag-Halogeniden im geschmolzenen Zustande 2947.

u. Faull jr. (J. H.), Gleichgeww., komplexe Ionen u. elektrometr. Titratt. 2. Mitt. J,

Br u. HBr·JBr₃ 324.

— u. Heidt (L. J.), Photochem. Rk. zwisch. Chinin u. Bichromat. 3. Mitt. Chininderivy. u. Ausnutz. d. absorbierten Quanten 1976.

-, Heidt (L. J.) u. Brackett jr. (F. P.), Photochem. Rk. zwisch. Chinin u. Bichromat. 2. Mitt. Kinetik d. Rk. 339

Forbes Lithograph Mfg. Co. u. Cornell (A. W.), Doppelt beschichtete photograph. Platte für Lithographie 1128*A.

Ford (C. S.) s. Bauer (A.-D.)

Ford (J. S.), Brauverss. mit Hopfen d. Wye College, Kent 1932 2908

—, Tait (A.), Fletcher (L.), Speirs (J.) u. Mitchell (W. J.), N-Best. in Hefe 2470. Forden (L. T.), Mimosa als Gerbstoff 2087.

Fordyce (C. R.) u. Johnson (J. R.), Aliphat. Säuren mit verzweigter Kette. Isomyristin-, Isopalmitin- u. Isostearinsäure 3257.

Forest (De) Radio Co. u. Mont (A. B. Du), Glühkathode für Entladungsröhren 3603*A. Forest (De) Radio Telephone & Telegraph Co. u. Hunter jr. (F. L.), Glühkathode für Entlad.-Röhren 103*A.
Forestal Land Timber & Railways Co. Ltd.,

Turnbull (A.) u. Hobson (F. B.), Entfärben pflanzl. Gerbstoffe oder Gerbstoffextrakte 979*F.

Forester (D. M.), Aufbereit. v. schlechtestem W. zu Trinkzwecken 3024.

Forestier (A.), L'énergie rayonante. Tableaux synoptiques de l'échelle des longueurs

d'onde et des principales caracteristiques du rayonnement électro-magnétique avec un résumé des théories actuelles [3538]. Forgeot (P.) u. Goldie (H.), Mikroorganismen

in d. Fleischkonserven 295.

Forges & Ateliers de Constructions Electriques de Jeumont u. Escole (P.), Kühlen v. ab. satzweise hergestellten Glasplatten 1237*D.

Forjaz (A. P.), Spektrograph. Unterss. über portugies. Mineral-WW. 3256.

Forman (D. B.) s. Noyes (W. A.). Formanek (J.), Einfl. v. Methylalkohol auf

Elektron 2323. u. Dvořák (J.), Zus. d. Auspuffgase aus A.-Bzn. 2925.

Formica Insulation Co. u. Cochrane (J. D.). Schichtkörper mit Muster, an d. Oberfläche 457* A.

Formstecher (F.), Sensitometrie im Jahre 1932. Fortschritte 2931. — Sterryeffekt auf Ag(1. Gelatineschichten 2931.

Forndran (W.), Einw. v. Glucose auf Hydro-sulfitkontinueküpen 1771.

Forrer (R.), Gesetz d. diskontinuierl. Verteil. d. ferromagnet. Curiepunkte. 2. Mitt. 23. Zwischenatomare Elektronen in d. Krystallgittern 2499.

Forrest (H. O.) s. National Synthetic Corp.

Forrest (W.), Blitzlichtpulver 1292*E. Forrester (D. L.) s. Matless Cell Patent Holding Corp.

Forssman (S.), Enzym-Syst. d. Termobacterium mobile Pseudomonas Lindneri 2994. Bakterielle Bldg. v. l-(+)-Amylalkohol 2997.

Forstmann (W.) s. Voigtländer & Sohn A . - G

Fort (A. C.) s. Aden (J. C.). Fort (C. A.) u. Walton (C. F.), Wrkg. d. Saft-reinig, auf d. Qualität v. Roh- u. Weißzuckern 3776.

Forth Engine & Motor Works Ltd. u. Paynter (W. L.), Überziehen v. Schotter mit KW-stoffen 3372*E.

Fortner (J.), Otto (K.) u. Bülow (B. F. v.), Atiologie d. Haffkrankh, 1548.

Fortner (P.), Cd-Vergiftt. dch. verunreinigten Wein 1711.

- u. Rotsch (A.), Ketonranzigk.-Probe nach Täufel u. Thaler für Speisefette 3508.

Fortune (J. B.), Kontrolle dch. McBinstrumente in d. Fe- u. Stahlindustrie 115.
Forward (C. B.) s. Forward Process Co. Forward Process Co. u. Forward (C. R.), Dest.

u. Cracken v. Mineralölen 1123*A. Fosbinder (R. J.), Oberflächenpotentiale v. unimol. Ergosterinfilmen. Photochem. Bldg.

v. Vitamin D 2694 - u. Lessig (A. E.), Strukt. monomolekularer Filme. 2. Mitt. Oberflächenfilme v. Pro-Filme. teinen 1160.

Foschini (A.), Nachw. d. d. 4. Analysengruppe angehörenden Elemente 1723.

Fosdick (L. S.) s. Hansen (H. L.)

Foskett (C. R.) u. Mack (M. J.), Plast. Rahm als Zusatz bei d. Herst. v. Eiskrem 3061. Foss (A.) s. Norsk Hydro-Elektrisk

Kvaelstofaktieselskab.

istiques

e avec 538].

nismen

triques

v. ab. 237*D.

s. über

iol auf

se aus

J. D.), Ober-

e 1939 AgC].

Lydro.

erteil.

t. 23.

in d.

hetic

tent

bacte-

2994 kohol

Sohn

Saft-Weiß-

ynter KW-

. v.).

igten

nach

stru-

5. Co. Dest.

Bldg.

arer

Pro-

ppe

hm 061.

isk

Fosse (R.), Graeve (P. de) u. Thomas (P.-E.), Allantoinsäure bei d. höheren Pflanzen 401. - Umwandl. d. Zwischenprod. bei d. Permanganatoxydat. v. Harnsäure zu Allantoinsäure 2543.

romante 2004.

Foster (A. L.), Raffinat. auf d. A.P.I.-Tag. 965. — Selekt. Lösemethth. zur Entparaffinier. 1119. — Raffinat.-Methth., Behandl. v. leichten Destillaten 1458. — Spalt. in d. Industrie 3074. — Lsg.-Mittel für d. Schmieröl-Herst. 3075.

Foster (A. W.), Messungen über d. Thermo-kräfte v. Ni u. Ni-Cr-Legierr. in d. Nähe d. Curie-Punktes 347.

Foster (E. O.) s. Greene (R. A.). Foster (M. D.), Colorimetr. Best. d. Fluoride im W. mit Eisenchlorid 3899. — Fehlerquellen bei d. Verwend. d. Fairchildschen Meth. d. Fluoridbest, in Phosphatgesteinen bei d. W.-Unters. 3899.

Foster (M. L.), Buch aus d. 13. Jh. über Steine

Foster (R. H. K.) u. Dyke (H. B. Van), Einfl. d. Alterns auf d. Wirksamk, v. Digitalistinkturen 573.

Foster Wheeler Corp. u. Primrose (J.), Fraktionieren v. KW-stoffdämpfen 971*A. Fothergill (F.) s. Boulton (J.).

Fothergill (R. E.) s. Nemours (E. I. du

Pont de) & Co. Fotijew (S. A.), Technol. d. Papiers. Bd. 1 [1949].

n., Hiller (A.) u. Perekalski (N.), Tannenholz u. Sulfitzellstoff-Eigg. 1450. u. Massjukow (E.), Stufenweises Bleichen

v. Zellstoff 157.

-, Massjukow (E.) u. Utkin (M.), Bleichen mit Chlorkalk u. NaOCl 1450.

Fouassier (M.), Yoghurt, gegorene Milcharten u. vorzeit. Alter. nach Metchnikoff 2207. Fouchet (A.), Peroxydat. d. Ce 522. — Percersalicylat 2524.

Foucry (J.), Neue Metallkomplexe v. Cyanverbb. 685.

Foulk (C. W.) u. Groves (K.), Schäumen u. Spucken v. Kesselwasser 3024.

Foulon (A.), Konservier. v. Farben 283. — Nitrocellulose 481. — Sprengstoff 1461. — Lacke 1934. - W.-dichte Papiere 1945. -Reinigen u. Bleichen v. Öl u. Fetten 3064. -Nachbehandeln v. Kunstseide 3361.

Fouquel (A.), Toilettewässer (Lotions) 1443. Fourneau (E.) u. Lestrange (Y. de), Arsinsäuren mit alkoh. Funkt. 1022.

u. Matti (J.), Lokalanästhetica. Ester v. Aminoalkoholen mit d. Salicylsäure u. a. Säuren mit Phenolfunktion 3266.

-, Tréfouel (J.), Tréfouel (J.), Bovet (D.) u. Benoit (G.), Chemotherapie d. Sumpffiebers; ,,Calfats". 2. Mitt. 2699.

Fourneron (M.), Pergamentpapier 2076.
Fourneron (M.), Ba u. Papiermacherei 1945.
Fourton (F.A. G.), Trennen v. festen u. fl.
Stoffen 753*F.
Fowler (C. H.) s. Wildman (H. G.).
Fowler (E. K.), Verzieren v. Wänden etc.
1782*A.

Fowler (R. H.), Theorie d. Halbleiter 1310. — Elektronen betreffende Eigg. v. Leitern u. Isolatoren 3100.

Fowler (R. H.) u. Bernal (J. D.), Pseudo-krystalline Strukt. v. W. 3237.

Fowler (R. M.) s. Bright (H. A.).
Fowweather (F. S.), Bilirubin u. d. van den
Bergh-Rk. 1367.
Fox (F. W.), Vitamin-A-Reserve in d. Leber

v. eingeborenen südafrikanischen Minenarbeitern 82.

Fox (G. W.) u. Bowie (R. M.), Meth. zur Best. thermion. Austrittsarbeiten u. Anwend. auf Ni 1154, 2648.

Fox (J. J.) s. Ellis (B. A.).

Fox (S. W.) s. Dunn (M. S.). Fox, Stockell & Co. u. Rodewald (G.), Wss. Emuls. 2622*E.

Foxwell (G. E.), Aufheizen u. Abkühlen v. Nebenprod.-Koksofenanlagen 1456. Asche im Gaskoks 1456. — Nebenprodd. d. Kohlenverkok. 2080. — Aschengeh. v. Hauskoks 2216.

Hauskoks 2216.

Fraas (F.) s. Conley (J. E.).

Fränkel (E.), Heizbare Tüpfelplatte 2165.

Fraenkel (Edmund) u. Zellner (J.), Verleichanda Pflanzenchemie. 24. Mitt. gleichende Pflanzenchemie. Heracleum spondylium L. 2150.

Fränkel (Ernst), Bielschowsky (F.) u. Thann-hauser (S. I.), Lipoide d. Säugetierleber. 3. Mitt. Polydiaminophosphatid d. Schweineleber 1536.

u. Geréb (P.), Geschwulstwachstum u. Vitamine. 1. Mitt. Hypervitaminose als Stimulanz bei d. heterologen Verimpf. d. Rattensarkoms (Jensen) auf d. Maus 412; 2. Mitt. Einfl. d. Vitamine auf d. Wachstum d. Impftumoren während der Gravidität u. Lactation 412; 3. Mitt. Rezidivwachstum v. Impftumoren (Jensen-Sarkom d. Ratte) u. Vitamine 412.

 u. Löhr (G.), Lipoide d. Säugetierleber.
 Mitt. Sogenanntes Unverseifbares d. Säugetierleber 1882.

- u. Pollanz (A.), Lipoide d. Säugetierleber. 4. Mitt. Halbtechn. Extrakt.-App. für biochem. Zwecke 1882.

Fraenkel (F.), Selbstaufnahme-Schallplatten 457.

Fränkel (S.) u. Monasterio (G.), Prodd. d. verlängerten trypt. Hämoglobinverdauung

Fraenkel (W.) s. Metallges. Akt.-Ges. · u. Hahn (R.), Sogenannte Inkubat.-Zeit bei d. Duraluminaushärt. 2319.

Fränkl (M.), Zerleg. v. Gasgemischen 101* Oe, 1067* Oe.

Fragner (B.), Theobromin 1432*Tschech. Fragstein (K. v.), Christiansenfilter für ultra-viol. Lieht 746. — Best. d. Reflex.-Vermögens v. Metallen im Sichtbaren u. im Ultraviol. 830.

Fraitzl (M.) s. Merl (T.).

Framlington (R. O.), Nachbehandl.-Meth. in d. Strumpffärberei 940.

Franceway (J. A.) s. Standard Oil Development Co.
Franchi (E.), Bomben aus Leichtmetalllegier. für komprimierte Gase 1405.

Francis (E. L.) s. Gypsum, Lime and Alabastine Canada Ltd. Francis (G.) s. Anode Rubber Co. Ltd.

Francis (W.), Rationelle Prüf. d. Kohle 2219. Francis (W. D.), Prod. v. Eiweiß deh. anorgan. Material 724.

Franck (H. H.) s. Stickstoffwerke G. m. b. H.

- u. Eucken (A.), Umsatz v. Translat.-Energie in Schwing.-Energie bei mol. Stoßprozessen 191.

u. Kuhn (H.), Bind.-Festigk. u. Bind.-Art aus kontinuierl. Absorpt.-Spektren 1961.

Franck (0.), Best. d. Düngerbedarfs d. Bodens. 2. Mitt. Egnérs Lactatmeth., Arrhenius Citronensäuremeth. u. Felddüng.-Verss. - Kalkbleiche im Mästermoor 2046.

Franck (R.), Ergebnisse d. pharmakol. u. therapeut. Forsch. 3. Mitt. Histamin. Histamin. 4. Mitt. Katadynsilber 1893; 5. Mitt. Cholesterin; 6. Mitt. Cu 2420.

Francke (C.), Bausteine 3746* D.

François (F.), Fäll. d. SbJ₃ u. seine Hydrolyse

 u. Delwaulle (L.), Direkte Bldg. v. Wismutoxyjodid dch. Vereinig. v. Wismutjodid
 u. -oxyd. Seine Dissoziat. dch. Wärme 1495.

François (M.) u. Seguin (L.), Best. v. Phenolen deh. Wägen v. Aristolen 3732.

François (M.-T.), Spezifikat. d. chines. Holzöle

u. Droit (8.), Zus. d. Öles d. ind. Pinie, Jatropha Cureas L. 3708.

François Cementation Co. u. Neelands (A. R.),

Boden-Befestig, 1239*F.
Françon (J.), Fabrikat. v. Athylenoxyd u.
Athylenglykol 3916.

Frandsen (M.), Lösefähigk, flücht. Verdünn.-Mittel in Öllacken 2601. — s. Washburn (E. W.).

Frangialli (P.) u. Lantz (R.), Diazotypie 2492*F

Frangouli (J.) u. Vassiliou (A.), Freie Säure in Säuresalzen d. Chinins 916.

Frangulis (J. E.), Milchserum deh. bas. Pb-Acetat 2340.

Frank (A. R.) s. Caro (N.). Frank (F.), Braunkohle u. Torf als Energiequellen d. Verkehrs 162.

Frank (G.), Polyglycide 2594* D.

u. Mienes (K.), Cellulosebenzyläther 805* D.

Frank (J. M.), Anreg.-Funkt. u. Absorpt Kurve bei d. opt. Dissoziat. v. TlJ 3095. Frank (N. H.) s. Young (L. A.). Frank (R. H.) s. Bonney-Floyd Comp. Frank (R. T.) s. Spielman (F.). Absorpt .-

Goldberger (M. A.) u. Spielman (F.), Weibl. Geschlechtshormon 3713.

Franke (A.), S. Zeisel 653.

Franke (E.), Magnet. u. elektr. Schweiß-nahtprüf. 2320. — Ermittl. d. Abspring-festigk. u. Oberflächenbeschaffenh. v. Emailüberzügen 2875. – - Ermittl. d. Anfangshärte bei d. Kugeldruckprobe 2887.

Francis (J. L.), Roh-Fe mit höherem Mn-Geh. Franke (F. E.) u. Thomas (J. E.), Minimal tödl. Nicotindosis bei unnarkotisierten Hunden 1544.

Franke (G.), Icoral 3011. Franke (H.), Verbesserr, für d. Färberei 448. Franke (H.) [Hamburg], Entw. d. Röntgen. röhre 3897.

Franke (Heinz), Beschweren empfindl. Kunst. seiden 2213. — Haltbark. u. Gew.-Vermehr. beim Beschweren v. Seide 2608.

Franke (O.), Gerbstoff aus Sulfitcellulose. ablauge 1125* D.

Franke (W.), Energetik v. Dehydrier.-Rkk biol. Interesses 393.

Frankenburger (W.), Photochem. Prozesse u. biol. Vorgänge 2110. — s. I. G. Farben. industrie.

Frankenthal (M.), DEE. d. wss. I Aminosäuren u. Polypeptiden 509. Lagg. v. Frankfurt (M.) s. Holtmann (A.) & Co. G. m. b. H.

Frankfurt (S. G.) s. Rossel (I. A.).

Frankl (M.) s. Soc. Oxythermique. Franklin (J.) u. Jeffries (A. H.), Reines Butter-fett 952* Aust.

Franklin (R.) s. Allen (A. J.). Franks (R.), Cr-Stahl deh. N₂ verbessert 3187. Franz (H.) s. Meißner (W.). Franz (K.) s. I. G. Farbenindustrie.

Franzen (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Held (R.)

Franzini (T.), Verdampf.-Wärme tronen im thermion. Effekt 21. Verdampf.-Wärme d. Elek.

u. Gazzaniga (G. B.), Thermokraft mit
 H₂ beladener Metalle 1849.

Fraps (G. S.) u. Fudge (J. F.), Chem. Best. d. Fähigk. d. Bodens zur Liefer. pflanzen-zugängl. Phosphorsäure 596.

- u. Treichler (R.), Wrkg. d. Aufbewahr. auf Vitamin A in getrockneten Nahr.-Mitteln 901.

Fraser (H. J.) s. International Nickel Comp. Inc. Fraser (O. B. J.), Ni u. Ni-Legierr. in Öl-

raffinierausrüstst. 2319.

Fraser (R. G. J.) s. Broadway (L. F.). Frazer (J. C. W.) s. Ebert (M. S.). Frazier (R. H.), Temp.-Leitfähigk, v. Ni 1488. — Best. d. Temp.-Leitfähigk, v. Zn 1488. Reinh. v. Zn 2114.

Frazier (W. C.), Burkey (L. A.), Matheson (K. J.) u. Watson (P. D.), Thermophile Streptokokken als Säurewecker für Schweizerkäse 2339. Freak (G. A.) s. Mc Dougall (Cooper) &

Robertson Ltd. Frear (C. L.), Guß-Fe-Herst. im sauren, direk-

ten Lichtbogenofen 1576.

Frear (D. E.), Best. d. Säure-Basengleichgew.
in Pflanzenasche 3733.

Frear (D. E. H.) u. Kahlenberg (O. J.), Genauigk, d. Mc Crudden-Meth. für Ca u. Mg in biol. Materialien 2566.

Freche (H. R.) s. Fink (W. L.). Fred (E. B.) s. Almon (L.); Wilson (P. W.).

Frederick (R. C.) s. Dudley (S. F.). Frederickson (W. R.) u. Stannard (C. R.), Magnet. Rotat.-Spektr. d. roten Na-Banden

Frederiksen (F. M.) s. Premier-Pabst Corp.

Minimal

tisierten

rei 448. öntgen.

Kunst. ermehr.

ellulose.

r.-Rkk

esse u.

arben. sgg. v.

& Co.

Butter.

t 3187.

rie u.

Elek-

ft mit

est. d.

anzen-

ir. auf litteln

ickel

n Öl-

1488.

38. -

PERM

phile wei-

r) &

irek-

gew.

Ge-Mg

W.).

R.),

den

rp.

Frederking (A.), Kesselsteingegenmittel 1735. Fredga (A.), Rac. u. akt. Cyclotetramethylen-diseleniddicarbonsäure 550.

Fredholm (H.), Ultraviol.-Absorpt. v. ammo-

Fredholm (H.), Ultraviol.-Absorpt. v. ammo-niakal. Lsgg. anorgan, Salze 3097. Fredoux (M. J. P.), Chalono dit Monnerville (P. A. A.), Coudert (J. B. E.) u. Coudert (J. G. M.), Trink-W. 1736*F. Free (G.) s. Winter (H.). Free (S.) u. Harwell (J. G.), Linienspektr. d.

Sm-Ions in Krystallen u. seine Ander. mit d. Temp. 1480.

Freed (S. C.), Brownfield (B.) u. Evans (H. M.), Wrkg. d. Epinephrektomie auf d. Hoden hei Ratten 3863.

Fréedericksz (V.) u. Zolina (V.), Orientier. einer anisotropen Fl. bewirkende Kräfte

Freedland (J.) s. Antonoff (G.).
Freedman (P.), Elektr. Hochdruckmetall-dampfbogenlampe mit Edelgasgrundfüll.

Freeman (D.), Laybourn (K.) u. Madgin (W.M.), Bldg. v. Oxynitraten d. Pb in geschmolzenen Salzen 1328.

Freeman (J. V.) s. Collins (W. D.). Freeman (N. E.), Morison (R. S.) u. Mac Kay Sawyer (M. E.), Wrkg. d. Dehydrat. auf d. Adrenalinsekret. u. ihre Bezieh. zum Schock 563.

Freese (F. B.) s. Baker (J. C.). Frei, CO-Vergift. 3452.

Frei (W.), Anilinfarben als Ursache v. Kopfekzem 1713.

Freiberg (I. K.) u. West (E. S.), Glykokoll-Synth. bei pseudo-hypertroph. Muskel-dystrophie 3008.

Freiberger, Bäuchen d. Baumwolle 634.
Freise (F. W.), Terpentinölmedikat. u. Fleischgeruch 295. — Widerstandsfähigk. v. geruch 295. — Widerstandsfähigk. v. Filtertüchern 1268. — Entsteh. einer Mn-Erzlagerstätte in trop. Urwalde 1498. — Brasilian. äther. Öle 1441. — Brasilian. Balsame u. ihre Verfälschsch. 2200. — Entratt.-Kampagnen 2314. — Bldg. v. Erz-lagerstätten in Seen 2380. — Südamerikan. Curarebereiter 2559. — Papierstoffholländer in der Ölfabrik 2763. — Brasilian. "Kandel-öle" 2905. — Brasilian. "Kotorinden" u. ihre Stammpflanzen 3012. — Südamerikan. Rosenholzöl 3924.

Freitag, Verwend. v. Trockeneis (fester CO₂) in d. Metallindustrie 1578.

Freitag (C.) s. Stickstoffwerke G. m. b. H. Freitag (W.) s. Patent-Treuhand-Gesellschafft für elektrische Glühlampen m. b. H.

Frejka (J.) u. Zika (J.), Einw. v. HNO2 auf Brenzcatechin-4-sulfonsäure 3117.

Fremont-Smith (F.) s. Ayer (J. B.).
French (C.) u. Pescott (R. T. M.), Hausinsekten
u. ihre Bekämpf. 2182.
French (F. W.) s. American Brass Co.
French (H. J.) s. International Nickel

Comp. Inc.

French (L. H.) s. American Brass Co. French (S. J.), Elektronenmodelle 2361. Frenkel (J. J.), Supraleitfähigk. 2503.

Wellenmechanik [2948]. Frenkenberg (S.) s. Hepner (B.).

Frenot (E.), Schönheitsmittel, bes. Kreme 461*F

Frercks (W.) s. Kleinfeller (H.).

Frèrejacque, Acetylsulfat u. saures Sulfat d. Camphers 540.

Freri (M.), α.β'-Diisoxazolylketon. 2. Mitt. 2987.

Frerichs (G.), Büretten 92. Fresenius (L.) u. Frommes (M.), Be 1400. Fresenius (R.), Fortschritte d. analyt. Chemie

d. letzten Jahre 2857.

Fresno (C. Del) u. Mairlot (E.), Potentiometr. Bestst. in alkal. Lsg. Best. v. Chromat u. gleichzeit. Best. v. Chromat u. Ferricyanid 1220. - Potentiometr. Best. v. Au mit

1220. — Potentiometr. Best. v. Au mit VOSO₄ in alkal. Lsg. 2861.
Fretwurst (F.), Horwitz (S.) u. Rosenbaum (R.), AsH₃-Vergift. Blut-Veränderr. 1212.
Freud (J.) s. Dingemanse (E.).
— u. Jongh (S. E. de), Gonadotrope Stoffe aus Harn u. Hypophyse 2021.
Freudenberg (Karl), Chemie d. natürl. Gerbstoffe. Tannin, Cellulose, Lignin [1824].
—, Todd (J.) u. Seidler (R.), Ster. Reihen.
18. Mitt. Konfigurat. d. tert. C-Atoms. Atrolactinsäure, Mandelsäure u. verwandte Verbb. 529. Verbb. 529.

Freudenberg (Kurt) u. Mecke (R.), Rotat.-Schwing.-Spektr. d. W.-Dampfes. 3. Mitt.

Freund (H.), Veronalvergift. 3592.

Freund (Hermann) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Fischer (R.).

Freund (M.) u. Thamm (S.), Motorenschmieröle 3792

Freund (0.) s. Block (M.).
Freund (W.), Thyroxinbehandl. d. Hypertonie
1383. — Thyroxinbehandl. d. Hypertonie 2548

Freundlich (A.), Korros.-feste eiserne Gegenstände 2052* Schwz. — Verhüt. d. Korros. in Eiserzeugern 3612.

Freundlich (H.), Systeme mit groben Teil-chen u. deren Bedeut. für d. Kenntnis v. koll. Systemen 2801.

, Enslin (O.) u. Söllner (K.), Taktoide in Gemischen zweier Sole u. biol. Bedeut. 3439.

u. Salomon (G.), Kinetik d. Umwandl. v Halogenalkylaminen in heterocycl. Verbb. 5. Mitt. Einfl. d. Phenylgruppe auf Ring-schluß u. Spreng, 3531. — Erhöh. d. Lebensdauer d. β-Phenyl-β-chlorathylamins an Kohle 3532.

Frey (A.) s. Niklas (H.). Frey (C. N.) s. International Yeast Comp. Ltd.; Landis (Q.); Standard Brands Inc.

Frey (E. K.) u. Kraut (H.), Inaktivator eines Blutkreislaufhormons 576* D.

u. Werle (E.), Kallikrein im inneren u. äußeren Pankreassekret 3868. Frey (F. E.) s. Phillips Petroleum Co.

u. Hepp (H. J.), Therm. Zers. v. Dibutyl-Hg 2382

Frey (K.), Bzl.-Waschöl v. Kokereiteeren d.

Donezbeckens 1625.

Frey (O.), Chem. Unters.-Methth. d. österreich. Pharmacopöe 1226.

Frey (R.). Les analyses d'eaux et leur inter-

prétation géologique [3468]. Frey (R. W.) s. Clarke (I. D.) Freye (A. H.), Kesselspeise-Kesselspeise-W.-Prüf. Zuckergeh. 3925.

Freye (H. A.), Reinig.-Gerät für Laborat .-Zwecke 1721.

Freyermuth (G. H.) s. Standard Oil Development Co.

Freyss (G.) s. Goldschmidt (S.)

Freytag (A.), Einfl. v. Thymianöl, Thymol u. Carvacrol auf d. Flimmerbeweg. 411.

Freytag (F. C.) u. Smith (H. G.), Unverseifbare Fettsubstst. d. Rinderleber. 1. Mitt. Trenn. krystallin. Fraktt. 1047; 2. Mitt. Vitamine A u. E; Antioxygene 1048. Freytag (H.), Uviolbemuster. mit Pyridin:

Photopyridinfarbstoffe 615, 1590, 1931.

Freytag (S.) s. Becker (J. P.). Frick (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Ott (K.).

Fricke (H.), Charakterisier. d. Empfindlichk .-Eigg. photograph. Platten 2491. - u. Brownscombe (E. R.), Red. v. Chromat-

Lsgg. deh. Röntgenstrahlen 1976. Fricke (R.), Period. Fäll. in nichtkoll. Medien

1490. — s. Lüke (J.).

— u. Ackermann (P.), Röntgenograph. u. therm. Charakterisier. d. Gitterdurchbild. bei Zn-Oxyden 1146, 3390.

– u. **Brümmer (F.)**, Gleichgewichte $\mathrm{Ba(NO_3)_2}$ - $\mathrm{HNO_3}$ - $\mathrm{H_2O}$ bei 18^0 2365.

- u. Meyring (K.), Alter. junger Al-Hydroxydgele 3547

Fridli (R.), Tl-Vergift. 1712.

Friedel (G.), Neue Art v. Zwillingen 2805. Friedel (H.) s. Jacoby (M.). Friedemann (T. E.) u. Graeser (J. B.), Best. v.

Milchsäure 1560. Friederich (E.), C-Ernähr. d. Pflanzen 77.

Friederich (W.), Detonat. d. Sprengstoffe 2085, 2622. — s. Eschbach (W.).

Friederichs (G.), Wachsrohstoffe 1447. Friedjung (G.) s. Himmelbaur (W.).

Friedländer (C.), Behandl. v. Gallensteinen u. Erkrankk. d. Leber-Gallenapp, mit "Ra-Leber-Gallenapp. mit "Raphanose" 3452

Friedländer (R. G.), Nitrocelluloseprodukt. [3365]

iedland (A. A.), Herst. v. Unterleder aus Roßschild mitt. Chrom- oder kombinierter Chromsulfitcellulosegerb. 3226.

Friedland (I. B.), Einfl. d. Schilddrüsenpräpp. auf d. experimentelle Hypercholesterinämie u. Atherosklerose 565.

Friedman (H.) s. Loeb (L.).

Friedman (S.), Kinderernähr.; Milchzubereitt.

Friedmann (H.), Elektrotherm. Herst. v. Al 1752* D.

Friedmann (N. H.) s. Kailan (A.).

Friedmann (T. A.) u. Ritchie (E. B.), Best. v. Athanol 2298.

Friedolsheim (A. v.) s. I. G. Farbenindu-

Friedrich (A.) u. Rapoport (S.), Rhodizonsäure als Indicator zur maßanalyt. Best. d. Ba 3460

Friedrich (Hans), Ammoniummagnesium-

phosphat mit nur einem Mol W. 1233*A. s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H. Friedrich (Hermann) s. General Aniline

Works Inc.; I. G. Farbenindustrie Friedrich (O.), Cu-Erzlagerstätten d. Schlad. minger Tauern 687.

Friedrichs (F.), Geeichte u. genormte Nitro-Geeichte u. genormte Pykno. meter 417. meter 1721.

Friedrichsen s. Diels (O.).

Friedrichsen (F.), Eiweiß im Stoffwechsel u. seine Bedeut. für d. Behandl. d. Dia. betikers [2702]

Friemerman (B. I.), Plastizität 3923.

Friend (J. N.) u. Wheat (W. N.), Löslichk, v. Ba(NO₃)₂ in W. 1132.
 Friend (L. R.), Futtermittel 1616*E.

Fries (F. A.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Ebert (G.)

Friese (C.), Behandeln v. entcoffeinierten Kaffeebohnen mit entcoffeiniertem Kaffee. extrakt 1616* F.

Friese (Gebrüder) A.-G., Schattenfärben v.

Garnen u. Gewebe 1097*D. Friesecke (H.), Fabrikat. v. Betonröhren u. Abwasserableit. 261.

Frieß (H.) s. Schwab (G. M.).

Frigidaire Corp., Absorpt.-M. für Absorpt. Kältemaschinen 101*Schwz.

u. Henne (A. L.), Fluorieren 131*E. Halogenfluorsubstitut.-Prodd. aliphat. KW.

stoffe 1583* E., F.
— u. Williams (H. M.), Leckstellen in Kühleitt. 1731*A.

Frisch (M.), Wirtschaftlichk. v. Kohlenstaub, Öl u. Gas bei d. Dampferzeug. 308.

Frisch (R.), Anomalien bei d. Reflex. u. Beug. Mol.-Strahlen an Krystallspaltflächen. 2. Mitt. 2370. — Elektronenbeug. u. inneres Potential d. Metalle 2634. - s. Ester. mann (I.).

- u. Segrè (E.), Raumquantel. 9.
- u. Stern (O.), Anomalien bei d. spiegelnden Reflex. u. Beug. v. Mol.-Strahlen an Krystallspaltflächen. 1. Mitt. 2370. — Reflex. Krystallspaltflächen. 1. Mitt. 2370. — Magnet. Ablenk. v. H₂-Moll. u. magnet. Moment d. Protons. 1. Mitt. 2651. Frische (G.), Bleichen gewaschener Seiden-

kleider 470.

Frischer (H.), Regenerieren v. bei d. Ölraffinier, anfallenden Rückstandssäuren 1460*F. — HNO₃ 2721*F. — Ofen zur Herst. v. S-Alkalien 3900*Poln.

Fritsche (O. O.), Wahlin (H. B.) u. Oesterle (J. F.), ThO₂ als hochfeuerfestes Material 2577.

Fritschle (A.) s. Owens-Illinois Glass Co. Fritz (F.), Harzester 289. — Hexabromidzahlbest. beim Leinöl 1618. - Bindemittel für d. Linoleum- u. Wachstuchbereit. 2344. Linoleum ohne Trockenhausbehandl. 3640. Verhalten v. oxydiertem chines. Holzöl 3620. — Beschlagen v. Schwarzlacken 3921.

Fritz (H. E.), Gummiauskleidd. für hohe Temp.-Beanspruch. 3772.

Fritz (K.), Konvergente Röntgenstrahlen 1145. Fritzsche (J.), Sicherheitszündschnur 2085* Oe. Fritzweiler (R.), Dietrich (K. R.) u. Bank (H.), Azeotropismus u. Entwässer. d. A. 2. Mitt. 294, 2469.

b. H. line

II.

hlad. itrokno.

el u. Dia. c. v.

e u, rten ffee-

1 V. n u, rpt.

W. ühl. aub,

hen. eres terden

an

net. len-Öliren zur

erle

rial Co. ahlfür 340. lzöl 921. ohe

145. Oe. H.), itt.

lyse v. Spann.-Zuständen 2425. Fröding (O. E.) s. Aktiebolaget Separator.

Froding (U. E.) S. Aktiebolaget Separator.
Fröhlich (H.) s. Bethe (H.).
Fröhlich (J.), Veramon als Analgetikum 3720.
Fröhlich (K. W.), Sulfatbest. im Chrombad
2031. — s. Moser (H.).
Frößland (A.), Zentrifugalpumpen u. D. u.

Temp. d. beförderten Fll. 959. Frölich (E.), Schutzüberzug auf Kautschukoberflächen 1608*F.

Frölich (G.) u. Löwe (H.), Wert d. nach d. Einsäuern gewaschenen Zuckerrübenblattes

u. Lüthge (H.), Fütter. mit getrockneten u. frischen Zuckerrüben (Vergl. mit Trockenschnitzeln u. Futterrüben) 2472.

Froelich (W.), Schweißen v. Al 123. — Flußmittel für Messingschmelzen 2184. — Schmelzen u. Gießen Pb-reicher Cu-Legierr.

Froelicher (V.) s. Textile Dyeing and Printing Co. of America.

Froemke (J. A.), Bloomquist (C. R.) u. Anderson (E. X.), Kernbldg. kondensierter Dämpfe in nichtionisierter staubfreier Luft. 2. Mitt. Syst. CH₂OH-W. 3398.

Froesé (E.), Muster.-Verf. für Gegenstände aus Harnstoff- oder Thioharnstofformaldehydkunstharzen 1786* A.

Frog (F.) s. Schmidt-Nielsen (S.). Frohwein (F.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Jänecke (E.). Froidevaux (J.), Milchkontrolle 632. Froiman (A. I.) s. Polibin (P. A.). — u. Polibin (P. A.), Einkrystalle 1965. Frolich (P. K.) s. National Synthetic Corp. From (V. C.) s. Fromray Parent Co. Ltd. Fromageot (C.) u. Moulin (M.), Mikrobest. d. Milchzuckers nach Hagedorn u. Jensen 750.

- u. Roux (J.), Mechanism. d. Aktivier. d. Glucose bei d. Milchsäuregär. 2. Mitt. 2841. Fromherz (H.), Veratrin-, Curare- u. Strych-nin-Wrkg. auf d. Rk. d. Nerven 1709.

- u. Hill (A. V.), Veratrin-Wrkg. auf d. Froschnerven 1709. Fromherz (K.) s. Bauer (H.).

Fromm (F.), Feuerfeste Baustoffe für Kesselfeuerr. 2577. — s. Hessenland (M.).
Frommes (M.) s. Fresenius (L.).

Frommolt (G.), Behandl. d. essentiellen Dys-

menorrhoe mit Octin 3879. Fromray Parent Co. Ltd. u. From (V. C.), Behandl. v. Fll. dch. Bestrahl. 3023*Can. Frost (A. A.) u. Alyea (H. N.), Kinetik d. H2-

0₂ Exploss, bei niedr. Drucken 3085. Frost (A. W.) s. Nemzow (M. S.); Wwedenski (A. A.). Frost (M. M.), Papierstofformstücke 3513*

Frost (S. W.), Sommerölemulss. gegen d. oriental. Fruchtmotte u. a. Insekten 114. Frost (W. S.), Cothran (J. C.) u. Browne (A. W.), $\mathrm{NH_4 \cdot N_3}$ 3553.

Frosted Foods Co. u. Birdseye (C.), Futtermehl

-, General Foods Co. u. Birdseye (C.), Konservieren u. Verpacken v. Nahr.-Mitteln 1800* Can.

Frocht (M. M.), Interferenzfransen zur Analyse v. Spann.-Zuständen 2425.

Frostig (J.) u. Engelberg (H.), Beeinfl. d. Ausscheid. v. Veronal deh. kleine Diuretindosen 1210.

Frumin (S. D.), Therapeut. Wrkg. d. Sojabohnen bei experimenteller Avitaminose(B)

Frumkin (A. N.), Theorie d. EK, 3396. - Adsorpt. u. Capillarkondensat. 3400. - Ionenadsorpt. an Metallen u. Kohle 3401. - s. Burstein (R.); Kabanow (B.).

-, Gorodetzkaja (A.), Kabanow (B.) u. Nekrassow (N.), Capillarelektr. Erscheinn. u. Benetzbark. v. Metallen deh. Elektrolyte.

1. Mitt. 3549.

Frunse (M. A.), Chem. Angriffs- u. Verteidig.-Mittel [2624].
Frush (H. L.) s. Isbell (H. S.).

Fry (A.), Nitrierhärt. 1083, 3034. — Erhöh. d. Korros.-Widerstandes dch. Legieren 3042. s. Krupp (F.) A. G.

- s. Krupp (F.) A.-G.

Fry (E. G.) s. Bancroft (G.).

Fry (H. D.) s. Vokes (C. G.).

Fryd (C. F. M.) s. Mc Gregor (P.).

Frydlender (J.-H.), Verchrom. 3

Magnesia aus Dolomit 3171.

3042.

Frye (R.), Trockene Dest. v. harzreichem Holz 811*A.

Fryling (C. F.) s. Doherty Research Co. Fuchs (B.) s. Heubner (W.).
Fuchs (Edgar) s. Kalle & Co. A.-G. Fuchs (Erwin), Emuls.-Gelatine 1959.

Fuchs (H. J.) s. Doxiades (L.). Fuchs (L.), Verteil. d. Hg in Unguentum Hydrargyri cinereum u. mkr. Prüf. v. Unguentum Hydrargyri album u. flavum 573. — Verfälsch. v. Semen Cydoniae 1217. — Radix Eupatorii cannabini, Verfälsch. v. Wurzeldrogen 1217. - Verfälsch. v. Herba Sabinae mit Juniperus phoenicea L. 1217.

u. Beck (Z.), Wertbest. v. Lsgg. d. Vitamin D in fetten Ölen auf spektrograph.

Wege. 1. Mitt. 1903; 2. Mitt. 2867.

Fuchs (N.), Theorie d. monomol. Adsorpt.Schicht 195. — Kinetik d. Austrocknens
v. Pflanzenölen 1617. — Prüf. d. Leinöls auf Mineralölgeh. 3051.

Fuchs (N. K.) s. Prigorowski (M. M.). Fuchs (O.) u. Donle (H. L.), Abhängigk. d. Dipolmoments vom Lösungsm., Ultrarotglieder u. Bind.-Momente 1152. Fuchs (P.), Blind-Vers. bei d. Glycerin-Best.

nach d. Acetin-Meth. 1804.

Fuchs (W.) s. Hasenknopf. - Gagarin (R.) u. Kothny (H.), Einfl. v. Braunkohle u. Prodd. aus Braunkohle auf d. Pflanzenwachstum 1196.

Fudge (J. F.) s. Fraps (G. S.).
Füchtbauer (C.) u. Gössler (F.), Entgegengesetzte Unsymmetrie d. Verbreiter, bei Linien einer Serie 2639. — Verschieb. u. asymm. Verbreiter. v. Absorpt.-Linien deh. Fremdgase 3662.

Fühner (H.), Hg-Vergift. 1711. — Gelsemium-wurzelvergift. 1548. — u. Pietrusky (F.), AsH₃-Vergift. 1711. Fuel Research Board, Pulverised fuel: the "Grid"burner [319]. — Physical and chemical survey of the national coal resources [2491].

Fünfer (E.), Sekundäreffekte d. kosm. Ultrastrahl. 825.

Fürst (K.), S-Best. in Asphalten 969. — Benzin u. Ersatzmittel für d. Motorbetrieb 2617

Fürst (L. J.) s. Mirsojan (D. A.). Fürstenau (E.) s. Kurtenacker (A.).

Fürth (O.) u. Edel (E.). Harnsäure-Best, in Organen u. Harnsäure-Geh. d. n. u.

patholog. veränderten Leber 3007 -, Leipert (T.) n. Kurokawa (T.), Zellkern. 2. Mitt. Chemie d. Vogelblutkerne 1203.

u. Majer (E. H.), Auftreten v. Imidazol-

derivaten im Harn 3893.

— u. Scholl (R.), Phenylcinchoninsäurevergift. 1422. — Koll. Veränderr. nach Einww. v. Fieber- u. Schmerzmitteln u. deren Bezieh. zu d. Erregbark. v. nervösen Zentren 3310.

Fürth (R.), D. elektr. Materietransport im Organismus betreffende Berechnn. 231.

Neutronen u. positive Elektronen 3385. Fues (E.), Abschätz. d. Polarisierbark. d. neutralen Alkaliatome 334.

Fujii (K.) u. Shimada (H.), Bestandteile d. Wurzel v. Sanguisorba officinalis L. Wurzel v. 1. Mitt. 1713.

Fujikawa (F.) s. Asahina (Y.).

njiki u. Aoyama, Reinig. v. Anthracen 2355* Jap.

Fujimoto (H.), Katalyt. Wrkg. v. reduziertem Ni auf d. CH₄-W.-Rk. 1950.

Fujimura (K.) u. Tsuneoka (S.), Bzn.-Synth. aus CO u. H₂ unter gewöhnl. Druck-13. u. 14. Mitt. Ni-Katalysatoren 1119; 15.—16. Mitt. Ni-Katalysatoren 2350.

Fujino (S.) s. Katō (Y.). Fujise (S.) u. Nishi (T.), Desmethoxymatteucinol 1355.

Fujiwara (H.), Farben-Rkk. v. Strychnin u. Strychninnitrat 3735.

Fujiwara (T.) u. Namiki (T.), Hitzebehandl. v. vulkanisiertem Kautschuk 795.

Fukami (Y.) s. Nakai (T.).

Fukuda (Y.), Verbrenn. v. Kohle. Verbrenn.-Geschwindigk. 1813. I. Mitt. Oshima (Y.).

Fukui (T.), Einfl. d. Cyankaliinjekt. auf d. O-Dissoziat.-Kurve d. Blutes u. ziehh. d. Cyankaliinjekt. zu verschied. Hormonwrkgg. 1.-5. Mitt. 235; 6. Mitt. 1378. Einfl. d. Nebennierenrinde u. d. Adrenalins auf d. Milchsäure-Geh. d. Blutes nach Injekt. v. Natrium lacticum 3865.

Fukusima (E.), Wrkg. mechan. Spann. auf d. Intensität d. v. einem Krystall reflektierten Röntgenstrahlen 1145.

Fukusima (M.) s. Iwasé (K.). Fukuyama (M.) s. Okuno (T.). Fulda (E.) s. Stockfisch (K.).

Fuller (A. H.) and Kerekes (F.), An and design of steel structures [278].

Fuller (H. C.) s. Northam Warren Corp. Fuller (F. P.), Kollektorbürste 259*A.

Fuller (J. E.), Einfl. v. Hülsenfrüchtler- u. Nichthülsenfrüchtlerrückständen auf d. mikrobiol. Aktivität im Boden. Nitrifizier. u. Cellulosezers. 1079. 2. Mitt.

Fuller (M. L.) u. Rodda (J. L.), Widman-

stätten-Struktt. bei Ausscheidd. aus festen Lsgg. v. Cu u. Zn 3037.

Fuller (T. S.), Dauerfestigk. v. Metallen in korrodierender Umgeb. 3189.

Fullerton (F. W.) s. Glockler (G.).

Fulmer (E. I.), Christensen (L. M.) u. Kendall (A. R.), 2.3-Butylenglykol auf gärungs. (A. R.), 2.3-Butyle techn. Wege 3632.

Fulton (J. M.) s. Shriner (R. L.). Fulton (S. M.) s. Dreyfus (H.).

Fulton (W. F.), Präzis.-Calorimeter für Gase 2426.

Fulton Sylphon Co. u. Reeder (F. C.), Pa. steurisier.-Verf. 3504*A.

Funai (C.) s. Hatakeyama (H.)

Funcke (J. C.) s. American Glanzstoff Corp.

Funk (C.) s. Harrow (B.)

Funk (F. I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co. Funk (H.), Feinkornentwickl. 1291.

Angerer (E. v.).

— u. Ditt (M.), Best. v. Metallen mittels
Anthranilsäure. 2. Mitt. Best. d. Co, Ni

u. Cu 1401.

Funk (W.), Meißner Porzellan für Labor. u.
Betrieb 1570.

Funke (G.), BaH-Spektr. 1945. Funke (K.), Carotinoide u. ihre Bezieh. zum

Wachstumsvitamin A 1052.

Fuoss (R. M.), Leitfähigk. in Lösungsmm. schr kleiner DE. 1850.

— u. Kraus (C. A.), Elektrolyt. Lsgs. 4. Mitt. Leitfähigk.-Minimum u. Bldg. v. Tripelionen deh. Wrkg. Coulombscher Kräfte 1311.

Furia (A.), Konz. deh. Flotat. 1242; 3. Mitt. 2315; 4. Mitt. 2734; 5. Mitt. Mol.-Kräfte 3474.

Furlonger (G.), Textile Bedeut. d. infraroten Lichtes 1252.

Furman (N. H.) s. Schoonover (I. C.); Willard (H. H.).

Furnas (C. C.), Gaswaschflasche für sehr geringen Überdruck 3315. - s. Holbrook (W. F.).

Furness (W. H.) s. Cellosilk Co.

Furry (W. H.), C-Zustand des Li₂ 666.

u. Carlson (J. F.), Erzeug. pos
Elektronen dch. Elektronen 2634. positiver

Furukawa (K.) s. Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo.

Furukawa (Shizuto) s. Shibata (F. L. E.). Furukawa (Shu), Bestandteile v. "Ginkgo biloba L."-Blätter. 3. Mitt. 3145; 4. Mitt. 3146.

Furukawa Denki Kogyo K. K., Arai u. Ishikawa, Reinig. v. Benzylcellulose 2347* Jap.

Furumoto (H.) s. Tanaka (Y.). Fuschi (G.) u. Korach (M.), Brennen v. unglasiertem Porzellan 2179*A.

Fusi Denki Seizo K. K. u. Deutschmann (P. P.), Schutz v. wassergekühlten eisernen Hg-Dampfgleichrichtern gegen Korros. 103* Schwed.

Fuson (R. C.) s. Babcock (S. H.); Bull (B. A.); Ellingboe (E.); Hoffman (A.); Woodward (C. F.).

festen len in

endall

rungs.

Gase

, Pa-

stoff

it de

nittels o, Ni

or. u.

zum

. sehr

Lsgg. lg. v. scher

Mitt. räfte

roten

. C.); sehr rook

tiver

gaku

. E.).

nkgo Mitt.

i u.

347*

n v.

P.), Hg-103*

Bull

(A.);

Fussteig (R.), Veredel. d. paraffinhalt. Rohöl-rückstände zu guten Straßenasphalten 967. — Hydrier. Verf. d. KW-stoffe 1814. — Motoren-Bzn. aus Kohle 1951. — Temp.-Mess. in Öltanks 3645.

Futer (D. S.), Weiland (W. J.) u. Tarno-polskaja (M. E.), Biochemie d. A.-Vergift. 1057.

Funkawa (F.) s. Asahina (Y.).
Funita (S.), Einfl. d. Gallensäure auf d.
Zuckerassimilat. 1. Mitt. 3718; 2. Mitt.
Gallensäure im Kohlehydratstoffwechsel. 9 Mitt. 3718; 3. bzw. 10. Mitt. 3718. Fuziwara (Kanzi), Gallensäure im Kohle-

hydratstoffwechsel. 13. Mitt. Glykogen-Bldg. d. Leber dch. Gallensäure u. inner-

sekretor. Hormone 3719.

Fuziwara (Keizo), Gallensäure im Kohlen-hydratstoffwechsel. 24. Mitt. Blutzuckerkurve unter d. Einfl. v. Gallensäure u. Adrenalin mit oder ohne Milzextrakt bei splenektomierten Kaninchen 3876; 25. Mitt. Glykogen-Bldg. in d. Leber unter Einfl. d. Gallensäure bei splenektomierten Ka-

ninchen 3876. Fyr-Fyter Co., Thomas (C. A.) u. Hochwalt (C. A.), Feuerlöschmittel 2303*A.

Gaarder (R. H. J.), Konservieren v. Käse 2607* N.

Gabard (J. L.) s. Bedford (M. H.).
Gabiano (P.), Magnet. Rotat.-Vermögen d.
Gase u. Dämpfe 2244.
Gábor (D.), Elektrostat. Theorie d. Plasmas
2113. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Gabor (F.), Zeitalter d. Latex 2201.
Gábor (Francis) s. American Anode Inc.
Gabriel (L. G.) s. Colas Products Ltd.
Gabryelski (W.) u. Marschlewski (L.), UV-Absorpt. dch. organ. Verbb. 28. Mitt. 2500.
Gachard (R.), Menthene u. Menthadiene 3269.
Gaddy (V. L.) s. Clark (K. G.).
Gaede. Blasenbldg im Gußasphalt 3942.
Gaede (U.) s. Gärtner (R.).
Gärdin (S. A.), Trennen v. Fettsäuren u. Harzsäuren in Tallöl 474*Schwed.
Gärtner, Typhusbekämpf. u. W.-Versorg.2305.

Gärtner, Typhusbekämpf. u. W.-Versorg.2305. Gärtner (R.), Mikrochem. Farb-Rk. d. m-Di-nitrobenzol zum forens. Nachw. d. Bzl. 750. u. Gaede (U.), Einfl. d. Fütter. v. bestrahlter Hefe auf das Wachstum v. Mastschweinen 240.

Gagarin (R.), Wrkg. v. Kohlenpräpp. auf d. Pflanzenwachstum 432. — s. Fuchs (W.);

Hasenknopf. Gage (J. C.), Zubereit. v. Digitalin zur Injekt.

Gagen (C. H.) s. American Air Filter

Comp. Inc.

Gagge (A. P.), Magnet. Fokussier, für d. Winkelverteil. d. Elektronen nach elast. u. unelast. Stößen mit Gasen 662.

Gagina (A. G.) s. London (E. S.). Gahagan (J. M.) s. Beglinger (E.). Gaidies (G.) s. Patent-Treuhand-Gesell-

schaft für elektrische Glühlampen

Gaillard (M.), Glaserkitt 3651*F. Gaines (H. D.) s. Mac Lean (G.).

Gaines jr. (J. M.), Stahl 1750*A.
Gaind (K. N.) s. Guha (P. C.).
Galamejewa (A.) s. Adadurow (I. E.).
Galatis (L.) u. Megaloikonomos (J.), Best. d.

Diphenylamins dch. Bromier.; Analyse d. rauchlosen Pulvers 3226.

Gales (N.) u. Pensa (A. J.), Quantit. Best. kleiner Mengen v. HCN 749. Galfajan (G. T.) u. Tarajan (W. M.), Best. d.

Kieselsäure in Silicaten 94

Galibourg (J.), Alter. v. Metallen nach Dehn. 276. — Zugkurven v. Stählen in d. Wärme 2737. — s. Guillet (L.).

Galicyjskie Towarzystwo Naftowe "Galicja" Sp. Akc., Metzis (J.) u. Junosca-Piotrowski (W.), Hochwertige Asphalte 3945* Poln.

u. Wischnowitzer (H.), Raffinat. schwerer Mineralöle 644* Poln.

Galimberti (G.) u. Peverelli (G.), Überziehen v. pflanzl. Geweben bzw. tier. Häuten wie

v. plianzi. Geweden dzw. tier. Hauten wie Leder mit Lacken o. dgl. 1786* E. Galimberti (P.), 2-Phenyl-[naphtho-1'.2': 4.5-imidazol] 224. — s. Crippa (G. B.). Galitzenstein (E.) s. Wacker (A.) Gesell-schaft für elektrochemische Indu-

strie G. m. b. H. Gall (H.) s. Manchot (W.).

- u. Roth (H.), Hydrazinate d. Ag-Halogenide 3674. — Hydrazinate v. Ag-Salzen 3674

Gall (J.) s. Soc. des Produits Azotés.
Gallais (F.), Silberjodomercurat 1169.
Gallart (J. M.), Dissoziationskonstante d.
HClO 1155.

Gallaud (E. I.), Ultrafilter 1405*F.
Gallay (W.), Strukturviscosität in lyophilen
Solen. 1. Mitt. Ausflock. v. Gelatine u.
Casein deh. Agar 1981; 2. Mitt. Kautschuksole 1981.

sole 1981.

Galle (E.), N-Mischdünger 2731. — s. I. G.
Farbenindustrie u. Mittasch (A.).

— u. Klatt (R.), J-Zahl-Schnell-Meth. bei d.
Bewert. v. Motorenbenzolen 2619.

Gallego (M.) s. Montequi (R.).

Galletti (A. C.), Saponin in d. Gattung
Ranunculus 76.

Galley (R. A. E.) s. Farmer (E. H.). Gallion (F. J.) s. Hartman (R. J.). Gallitelli (P.) u. Büssem (W.), CaSO₄.1/2H₂O u. lösl. Anhydrit 3391. Gallo (M.) s. Vodret (F. L.). Gallotti (M.), Techn. Herst. d. Phenacetins u. Guajacols 780.

Galloway (L. D.), Schimmelpilze u. Lebensmittel 629. Gallusser (W.), Verbesser. v. Backmehl 3210*

Ung.

Galuszkówna (L.) s. Dziewoński (K.). Galvin (A. C.) s. Nolan (J. J.). Galwjalo (M. J.) u. Winogradow (A. P.), J-Geh. in Leit.-W. 1908.

Gamarra (C.), Por. Gipskörper 1572*A. — s. Bemis Industries Inc.

Gambarjan (S.) u. Kasarjan (L.), Acylperoxyde u. sek. Amine 2524.

Gambarotta (V.), Nützliehk. u. Anwendd. d. O₃ 1231.

Gambetta (E.), Mess. schwacher Lichtströme mit d. Photozelle 93.

Gambioli (M.) s. Montelucci (C.). Gamble (C. A.) s. Zerban (F. W.).

Gamble (C. W.), Modern illustration processes [1934].

Gamm (W.), Auflös. v. Harzen in 2. Mitt. Herst. d. Harz-Lsgg. in d. Papierindustrie 623. — s. Ostwald (Wo.). Gammon (W. M.) s. Howitt (J. E.).

Gamow (G.), Grundzustand d. Kern-a-Teilchen 823.

Gamper (Oscar) s. Publicker, Inc. Gamper (Otto), Wasserdichtmachen v. Leder 650* Oe.

Gampp (W.) u. Sörensen (E.), Abbeizmittel 3627* Schwz.

Gander (J. S.), Eisbereit. in d. Brauerei 3207. Reinig. d. Kesselspeise-W. dch. Basenaustausch in d. Brauereipraxis 3925.

Gandini (A.), Chlorierte Derivv. d. Cineols 869.
Ganesan (A. S.) s. Thatte (V. N.).

u. Thatte (V. N.), Ramaneffekt in organ.

Nitraten 336.

 Gangl (J.), Einlegeöle v. Fischkonserven 3780.
 u. Becker (F.), Verfärb. v. Käse deh. Zinnfolien 1107.

Ganguli (A.) s. Kar (K. C.). Ganguli (P.), Pharmakol. u. Therapie v. Muskelextrakt 1709.

Gann (J. A.) s. Dow Chemical Co. Gans (D. M.) s. Harkins (W. D.).

Gans (R.), Energetik ferromagnet. Stoffe 2651. Gansser (A.), Celluloselauge 647. Wrkgg, v. Acariden auf fert, Leder 814. Gerbstoffprüf. mit animalisierter Baumwolle 1631.

Gantschikowa (A. I.) s. Karassewa (A. A). Gantz (E. S. C.) s. Waldbauer (L.). Gapon (E. N.), Theorie d. Atomkerns. 3. Mitt. 173; 4. u. 5. Mitt. 2789; 1. Mitt. 2496; 2. Mitt. Radioakt. β-Zerfall 2496; 3. Mitt. Theorie d. MM.-Defekts d. Atomkerne 2496; 4. Mitt. Verteil. d. α-Teilchen u. Neutronen im Atomkern 2497. -- Aktivier .-Energie u. Konstante'S d. Arrheniusschen Gleich. 2. Mitt. 1297. — Pauliprinzip u. Bau d. Atomkerns. 4. Mitt. Mechanisches Moment d. Atomkerne 1301. — Modelle d. Atomkerne 2497. — Kern-Umwandll. 3807.

Gapejew (A. A.), Karagandin. Steinkohle 3515. Garapon (E.), Entfernen oder Verhüten v. Salpeterausblühh. in Mauerwerk 926* F.

Garay y Sesumaga (J. M. de), Gummischuhe 1267*F.

Garbaczówna (I.) s. Krause (A.).

Garcia-Blanco (J.) u. Comesaña (F.), Biochem. Veränderr. d. Blutes beim Darmverschluß

u. Vidal (O.), Verteil. d. Indols zwisch. Plasma u. Blutkörperchen 2156. — Mikrobest. d. Indols im Blutplasma 2167. Garcia-Junco (M.), Compendio de quimica

organica [556].

Gard (C. D.) s. Union Oil Co. of California. Gard (E. W.) s. Union Oil Co. of California. Gardam (G. E.) s. Macnaughtan (D. J.).

u. Macnaughtan (D. J.), Wrkg. d. Ausglühens auf Mikrostrukt. etc. v. elektrolyt. niedergeschlagenem Ni 1748.

Gardner (A. D.), Bacteriology for medical students and practitioners 3147.

Gardner (F. T.) s. Allen (G.). Gardner (J. H.), Clarke (D. V.) u. Semb (J.), Den Morpholinring enthalt. Lokalanästhe. tica. 2. Mitt. 2139.

- u. Schneider (J. H.), Den Piperazinring enthalt. Lokalanästhetica 2989.

Gardner (R.) s. Hockensmith (R. D.). Gardner (W. H.), Schellack. 5. Mitt. Einfl. geringer Verunreinigg. 3770. — s. United States Shellac Importers Association Inc.

Whitmore (W. F.) u. Harris (H. J.). Schellack. 6. Mitt. Schwermetallseifen aus raffiniertem gebleichtem Schellack 3770. Gardner (W. K.) s. Caven (R. M.).

Garelli (F.) u. Carli (B.), Calorimetr. P. Best. in organ. Verbb. 579. — C Best. in organ. Verbb. 579. Calorimetr. As.

- u. Racciu (G.), Athylacetanilid als kryo. skop. Lsg.-Mittel u. d. Mol.-Gew. darin gelöster Celluloseester 3819.

- u. Tettamanzi (A.), Nachw. d. Triäthanol. amins u. Rk. d. Co-Salze 1064.

Garello (A.), Radioaktivität u. Metallproteine. 3. Mitt. Biolog. Wrkg. v. norm. u. radioakt. Co 2852.

Garin (I. K.), Kunstleder 3218* Russ. Garland (C. E.) s. Bartlett (J. F.).

Garland (C. S.), Verb. d. Teile v. zus. Isolatoren 259* E.

Garner (F. H.), Gasöl, Dieselöl u. Brennöl 2488. - u. Kelly (C. I.), Kinemat. Viscosität u. konventionelle Viscositätswert 3251.

Garner (T.), Qualitätskontrolle 2904. Garner (T. L.), Gummiprüfkontrolle 1439. Mess. d. Plastizität 3772.

Garner (W. E.) u. Moon (C. H.), Beschleunig. d. Zers. v. Ba-Azidkrystallen deh. d. Emiss. v. Ra Em 11.

Garnett (H. J.) s. Smith (W. S.); Telegraph Construction and Maintenance Co. Garratt (D. C.) s. Dorée (C.).

Garre (B.) u. Mikulla (H. J.), H2SO4-beständ. Pb-Legierr. 1922

 u. Walsdorff (A.), Faserstrukt. d. kalt-gewalzten Eisens 3611. Garrett (A. B.), Kühlvorr. für W.-Thermo-

- s. Johnston (H. L.). staten 92. -Garrett (O. F.) u. Mitchell (H. H.), Paarweises Fütter.-Verf. zur quantitat. Best. d. relativen Vitamin-A-Geh. v. Lebensmitteln u.

künstl. Konzentraten 902. Garrido (J.), Grenzen d. röntgenograph. Methth. bei d. Unters. d. Krystallstrukt. 826.

Gary (W. W.), Raffinat. v. KW-stoffölen mit H₂SO₄ 2927*Holl. — s. Cannon Prutz-man Treating Processes Ltd. — u. Ward (J. T.), Vers.-Spaltanlage zur Erleichter. d. Raffineriekontrolle 1284.

Experimental spaltanlage 2617.

Gary (W. Y.) s. Sands (L.).
Gas Fuel Corp., Ölgaserzeug. 1953*F.
Gas Light & Coke Comp. u. Siderfin (N. E.).
Verkok. v. Brennstoffbriketts 809*E. Gasoline Products Co., Crackverf. 644*F. Umwandeln v. KW-stoffölen 3370*D.

 u. Black (J. C.), Spalten v. KW-stoffölen 812* A. — Crack-Verf. 2621* A., 3646* A. Gasopoulos (I.), Redukt. Spalt. d. Phenyl-R-

. II.

(J.), sthe-

aring

Sinfl.

ited tion

. J.), aus 70.

Best.

As-

rvo-1 ge-

anoleine.

akt.

ato-

488

t u.

. ---

nig.

d.

aph 0.

ind.

alt-

mo-

eises elaı u.

ph. ukt.

mit

tz-

zur

E.),

ölen *A.

-R-

anilinomethans 43. -Organomagnesiumverbb. 534

Gaspar, Gefrieren d. Moste u. Weine u. deren

Konzentrat. auf kaltem Wege 3060. Gaspar (B.), Kopieren auf Mehrpacks 1128* F. Aspar (B.), Kopieren auf Mehrpacks 1128* F.
— Farbstoff bilder 2090* D., 3652* F.
— Mehrfarbenbilder 2090* F.
— Lichtempfindl, gefärbte Schichten 2090* F.
— Ausbleichfarbschichten 2090* F.
— Farbenton
film 2091* F., 2492* F.
— Kopieren v. Farbasterbildern 2224* F.
— Dreifarbenbilder 3376* F.

Gaspar y Arnal (T.), Reagens auf Li in Ggw. anderer Alkaliionen; Trenn. d. Li vom Mg; quantitat. Li-Best.; Trenn. d. Arsenate v. Arseniten 417.

Gassner (F.), Imprägnieren v. organ. Zuschlag-stoffen für plast. Massen 2877* D.

Assimilat.-Größe junger Getreideblätter v. d. Kaliernähr. d. Vers.-Pflanzen 2152.

Gastell (A.) s. Steinke (E. G.). Gates (L. W.) s. Klarmann (E.). Gattefossé (R.-M.), Produkte d. Kiefer 1895.

Veilchenparfums 2469. — Rasiermittel 2915.

— Vitamine u. åther. Öle 3492. Gatti (G.) u. Cajola (R.), Medizin. Eigg. d. Moschus 908. — Offizinelle Giftpflanzen

Gatti (J.) s. Mursch (J.).
Gatty (O.) s. Clark (D. N.).
— u. MacFarlane (A.), Aktivitäten u.
Normalzustand. 2. Mitt. Elektrodenpotentiale 3102.

Gaubert (P.), Prodd. 2804. CaSO₄·1/₂H₂O; Entwässer.-

Gaucher (L.), Desinfekt.-Mittel: 6-Methyl-8-oxychinolinchlorhydrat in Verb. mit o-Oxychinolinchlorhydrat. Einfl. auf d. Infekt.

d. Gallen- u. Harnwege 1710. Gaudefroy (C.), Anordn. d. Quarzkrystalle mit parallelen Achsen 686.

Gaudin (O.) s. Perrot (E.).

Gault (H.) u. Germann (L. A.), Methylenbutanolon 3408.

Gaumont s. Soc. des Etablissements Gaumont.

Gaune (A.), Pasteurisat. v. Fll. 3497*F.
Gaus (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Gause (G. F.), Toxizität d. Alkaloide; Kombinat. v. Nicotin u. Casein 1058. — Giftigk.

Kurven 3452.

Gaut (R. E.) s. Lindsay Distilleries Ltd. Gaut-Blancan & Cie. s. Soc. Gaut-Blancan

Gautheret (R.) s. Guilliermond (A.). Gauthier (D.) u. Gauthier (P.), Darst. d. Styrole 1026.

Gauthier (E. A.) s. Bernardini (F.).
Gauthier (P.) s. Gauthier (D.).
Gautsch (H.) s. Plücker (W.).
Gavoty (B.), Konzentrat. v. Mosten 3060.
Gawrilenko (E.), Calorimetr. Best. d. Gesamt-S in Brennstoffen 2777.

S in Brennstoffen 2777.
Gawrilow (I.), Extrakt. v. Kenafsamen 1110.
Gawrilow (N. J.) u. Ginsburg (E. I.), Tabakchemie. 6. Mitt. W. Kapazität d. Tabaks verursachende Koll. 3780.

— u. Koperina (A. W.), Tabakchemie.
4. Mitt. Tabakrauchanalyse 3779.

- Einw. v. MoCl, auf Gawrilow (N. N.), Torfe als Material für Koksherst. 3788.

u. Weissbrut (L. A.), Selbstentzündlichk. Best. v. Torf 3518.

Gay (L.) u. Soulié (J.), Ebulliometer mit Dampfentnahme zur Best. d. Tau- u. Siedepunkte v. Gemischen flücht. Fll. 577.

Gay (P. J.), Mol.-Gew. v. Leinöl u. seinen Polymerisat.-Prodd. 2475. Gayer (F. H.), Katalyt. Polymerisat. v. Pro-

pylen 3804.

Gazan (J.) s. Gazan (M.). Gazan (M.) u. Gazan (J.), Vernicht, v. Insekten 1241* F

Gazzaniga (G. B.) s. Franzini (T.). Geake (A.) s. Clibbens (D. A.). Geay (E.), Vinylverbb. u. Vinylharze 456, Geay (E.), V 1603, 2465.

Gebauer (E.), Haltbark. d. engl. Biere 628. — Engl. Brauverf. 3207.

Gebauer (R.) s. Eckardt (A.); Rausch von

Traubenberg (H.).

Gebauer-Fuelnegg (E. von) s. Lewis (B.).

Gebele (H.) s. Prandl (W.).

Gebhard (K.) s. Goerens (P.).

Gebhardt (F.), Köhler (R.) u. Körner (E.).

Kolloidchemie d. Trommerschen Zuckerprobe 750.

Gebhardt (F. C.) s. United Oil Mfg. Co. Gebhardt (T.), Zinkblende 1497.

Geddes (J. A.) s. Bingham (E. C.). Gedroiz (K.), Absorbierender Bodenkomplex

Gee (G. N.) s. Trotman (S. R.). Gee (W. P.), Filtrieren v. Paraffin aus Erd-ölen mittels Filterhilfe 1458. — s. Texas Co.

Geel (W. C. van) s. N. V. Philips' Gloei-

lampenfabrieken. Geer (H. A.) s. Davidson (A. W.). Geese (W.), Misch. v. Fll. in großen Gefäßen 3206

Geest (H.), Temp.-Abhängigk. d. Dispers. d. Leitfähigk. 3395. Geffcken (H.) u. Richter (H.), Tierfutter

1941* Ung.

Geffcken (W.) s. Kruis (A.).

—, Beckmann (C.) u. Kruis (A.), Mol.-Refr.
in verd. Lsgg. 1. Mitt. Differentialauftriebsmeth. für Präzionsmess. d. D. 183.

Gehant (J. C.), Lackbereit. 3349. Gehle (H.), Weizenvorbereit. 629. Gehlen (W.), Pharmakol. d. Selvadins 2697.—

Kombinierte Strophanthin-Chininwrkg. auf d. Herz 2700. — s. Schübel (K.).

Gehring (H.), Schrumpfspann, bei elektr. geschweißten Stumpfnähten 3041.

Gehrke (A.) s. Schmalfuß (H.).

Gehrke (M.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.; Schoeller (W.).

Gehrmann, Oleum Hyperici 3724.

Gehrmann (G. H.), Verhüt. v. Pb-Vergiftt. in

d. Industrie 2303.

Gehrs (J. H.), Soils and crops [3611]. Gehrts (A.) s. Siemens & Halske A.-G. Geiger (A.) s. Gruenfelder (B.).

u. Rosenberg (A.), Methylglyoxal im Harn u. in d. Cerebrospinal-Fl. bei Ernähr.-Störr. d. Säuglinge mit tox. Symptomen 2552.

Ge

Ge

Gé

G

G

G

G

G

G

G

G

G

G

G

G

Geiger (E.), Zunahme d. Milchsäure im Blute infolge Unterkühl. 239.

Geiger (G.) s. Silberstein (F.).

Geiger (H.) u. Scheel (K.), Handbuch der Phy-

sik [186], [2112]. Geiger (J. C.), Methylenblau-Lsgg. bei KCN-Vergift. 1711.

Geigy (J. R.), Gerbfertige Blößen aus tier. Häuten u. Fellen 1631*D. — Höhermol. Gerben tier. Häute 1823*F., 3649*E.— Hochmol. Sulfosäuren 2196*E. F., Schwz., 2197* Schwz. - o-Oxynitrosofarbstoffe u. deren Metallacke 2901*D. - Färben Acetatseide etc. mit W.-unlösl. Farbstoffen in Dispers. 3763*F.

-, Meyer (R.) u. Schäfer (J.), Entfernen v. Fe aus Cr-Salzlsgg. 762*A.

Geilmann (W.) u. Hurd (L. C.), Analyt. Chemie d. Re. 9. Mitt. Best. d. Rhenichlorwasser stoffsaure neben Perrheniumsaure 2427; 10. Mitt. Best. d. Re als Dioxyd 3673. — u. Wrigge (F. W.), Best. d. In u. Ga mit 8-Oxychinolin 418. — Rkk. d. Re-Chloride

3673. — Re₂O₃ 3673. —, Wrigge (F. W.) u. Biltz (W.), ReCl₅ 3673. Geils (C.), Verwend.-Zwecke für Leim, Gelatine, Dextrin etc. 300.

Geisinger (H. H.) s. Corbet (R. E.). Geiss (H. W.) s. Canadian General Elec-

tric Co.

Geissendörfer (H.) s. Strack (E.).

Geißer (L.), Kunstfaser als Gewebeunterlage für Kunstleder 3216.

Geissler (M.) s. Nowak (P.). Geißler (W.), Bitumenemulss. im Straßenbau 2352

Gelarie (A. J.), Hexamethylentetramin-Zirkoniumcitrat 414*A.

Gelbach (R. W.), Nachw. d. Kationen d. 1. Gruppe 3163.

Geldbach (A.) s. Korpiun (J.). Gelhaar (J.), CaC₂ u. N₂ 197.— s. Stock-holms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.

Geller (H.) s. Chemische Fabrik in Billwärder Hell & Sthamer A .- G.

Geller (J.), Großgaserei Mitteldeutschland bei Magdeburg 1950.

Geller (K. H.) s. Schmitz-Dumont (0.). Gellhorn (E.), Wrkg. d. Hormone auf d. Zellpermeabilität 2689.

Gemant (A.), Gesteuerte dunkle Entlad. in freier Luft 1848. — Liquid dielectrics [2506]. - s. Siemens-Schuckertwerke Akt. - Ges.

- u. Akahira (T.), Wrkg. mechan. Beanspruch. auf d. Durchschlagsfestigk. v. Di-

elektriken 2949.

Gemmill (C. L.) u. Ribeiro (B. A.), Phosphate im Blut nach angestrengter körperl. Arbeit 1050.

Gen (M. J.) s. Berkman (B. E.).

—, Zelmanow (I. L.) u. Schalnikow (A. I.),
Herst. koll. Lagg. d. Alkalimetalle 841. Genberg (G. P.), Bleichen v. Zellstoff 2079* Can.

General Aniline Works, Inc. u. Becker (W.), Reinig. v. rohem Benzanthron 1094*A. -, Eckert (W.) u. Sieber (H.), Halogenier .-

Prodd. d. Ketimide d. Acenaphthperiindan. dions u. seiner Derivv. 448*A

General Aniline Works, Inc. u. Haynn (R.). Verfilzen von tier. Haar 3642*Can

-, Hentrich (W.) u. Hardtmann (M.), Tri-azinabkömmll. 3197*A.

, Krech (R.), Scheurer (W.) u. Koch (A.) Gelbe Azofarbstoffe 3768* A

-, Kunz (M. A.), Stroh (R.) u. Dimroth (H.), 9.10-Diaminoanthracen, N. Substitut. Prodd. u. in d. Benzolkernen substituierte Derivy. 2198* A.

u. Metzger (R.), Färben v. Acetatseide 3199*A.

- u. Münz (F.), Verhinder. v. Fäll. aus hartem W. 3346*A. -, Neelmeier (W.), Nocken (T.) u. Friedrich (H.), Abkömmlinge v. Polyalkylenaminen 3919*A.

-, Otto (K.) u. Schüssler (H.), Kondensat. Prodd. d. Alkalibisulfite mit Octadekadien-9.11-säure-1 2458* A.

u. Schwenk (E.), Sulfonsäuren aromat. Chinone 613*A.

Taube (C.) u. Hilger (J.), Azofarbstoffe 3768*A.

-, Zitscher (A.) u. Seidenfaden (W.), Diazo-sulfonate 2328*A.

General Atlas Carbon Co. u. Keller (T. P.), Ruß 106* A.

General Cable Corp u. Roux (A. P.), Hartmetall 1753*A

General Chemical Co u. Clark (C. B.), Schweberöst-Verf. 1748*A. u. Merriam (H. F.), S-Gewinn. 3025*A.
u. Wilbur (R. C.), Adsorpt.-Mittel 2035*A.

General Electric Co. u. Brophy (G. R.). Schweißdraht 779*A. — Schweißelektrode für Lichtbogenschweiß. 779*A.

- u. Granfield (J. C.), Gestanzte Bleche

3614*A.

u. Hovey (A. G.), Klebemittel 3650*A. -, Kienle (R. H.) u. Scheiber (W. J.), Aus mehreren Lagen bestehendes Form-Prod. aus Papierstoff 3217*A

- u. Nordlander (B.W.), SO₃-freies SO₂106* A. - u. Palmer (R.), Schweiß-Verf. für Metalle

1754* A.

u. Pawlek (F.), Magnet. hochwertige Bleche aus Elektrolyteisen 3614*A.

– u. Rohlfs (H. C.), Verbundglas 2179*A.

General Engineering Co u. Lange (L. H.), Flotieren v. Phosphaten 2175*A.

General Foods Co. s. Frosted Foods Co. General Insulating & Mfg. Comp. u. Mottweiler (O. F.), Isoliermaterial aus Schlacken-wolle 1917* A.

General Motors Corp. u. Wilson (A. B.), Metall-reinig.-Verf. 1926*A.

General Motors Research Corp., Lovell (W. G.) u. Boyd (T. A.), Entfern. d. Koksansätze in Verbrenn.-Kraftmaschinen 3224* A.

- u. Mc Clintic (J. F.), Behandl. v. Sandformen 1580* A.

General Plastics, Inc. u. Dent (H. M.), Schichtkörper o. dgl. 1787*A.

· u. Sontag(L.), Weichmach.-Mittel 1437*A. General Reductions Co. u. Smith (W. H.), Aus d. Oxyden ohne Schmelz, gewonnene Metalle 932* A.

II

ian.

R.).

Trj.

A.).

roth

ut. erte

eide

aus

rich

nen

at.

ien-

nat.

offe

izn-

Ruß

art.

be-

*A.

R.).

ode

che

Aus od.

alle ige

A.

Tlo-

Co.

ntt-

en-

all-

G.)

in

nd-

ht-

*A.

Aus alle

3326* A General Spring Bumper Corp. u. Pinner (W. L.), Verchrom. 1091*A.

Génin (G.), Färben v. Cr-Leder 484. thin in d. Bereit. v. Schönheitsmitteln 796.

— Öle u. Fette in d. Lederindustrie 2782. Gensecke (W.) s. Metallgesellschaft Akt .-

Gensel (H.) s. I. G. Farbenindustrie. Genth (J. W.) Vulkanisat. d. Gummiwaren

2904

Gentile (F.) s. Scagliarini (G.).

Gentile (M.) s. Weis (S. W.). Geniner (W.), Absorpt. d. stark durchdringenden y-Strahlen 2636.

Geoghegan (G.), Wahre Farbwiedergabe in d. Photographie 486.
George (A.) s. Lithographic Technical

Foundation Inc.

Georges (L.) s. Lasseur (P.).
Georges (L. W.) s. Deulofeu (V.).
Georgeson (E. H. M.) s. Coward (H. F.).
Georgi (K.), Anod. Verh. d. Ni. 3. Mitt. 2952.

Anod. Verh. d. Fe 2952.

Georgi (P.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Gérard (A.-A.-R.), Frischhalten v. Früchten 2473* F.

Gerard (R. W.) s. Chang (T. H.).

- u. Mc Intyre (M.), Schilddrüsenfütter. u. Gewebsatm. 1383.

- u. Still (E. U.), Physiologie d. Sekretins 5. Mitt. Wrkg. auf d. Atm. d. exstirpierten Pankreas 1385.

Gerasimov (N.), Innere Reib. eines Gases u. a. Fragen aus d. kinet. Theorie 1134.

Gerber's (N.) Co. m. b. H., Bürette mit selbst-tät. Nullpunktseinstell. 99*D. — Capillarelektrometer 2033* D.

Gerdanovits (V. v.), Emuls.-Raster für Farben-photographie 3376*E.

Gerdel (R. W.) s. Morris (V. H.). Gerdelle (H.), Humus-Kolloide 1432* D. Geréb (P.) s. Fränkel (E.).

Gerhard (O.), Parfümerie 2334. Gerhard (H. L.) s. Suter (C. M.). Gericke (W. F.), Verschiedenhh. d. Protein-qualität im Weizen in wss. Kulturmedien 2339.

Gerisch (E.) s. Ambi Verwaltungs Akt .-Ges.; Orthner (L.).

Gerischer (W.) s. Smythe (C. V.). Gerlach, Boden u. Düng-Bedürfnisse 3032. Gerlach (F.) s. Siemens-Schuckertwerke

A .- G.

Gerlach (Walther), Magnetisier. u. elektr. Widerstand ferromagnet. Körper 2799. — Spektralanalyt. Erfass. kleinster Mengen: "Spurensuche" 3163. — Entw. d. Röntgenröhre 3240.

 u. Riedl (E.), Spektralanalyt. u. elektr.
 Unterss. an reinstem Pt 1398. — Spektralanalyt. Unterss. techn. u. reinster Metalle. l. Mitt. 1726.

Germann (A. F. O.), Carotin 3454. — s. S. M. A. Corp.

Germann (L. A.) s. Gault (H.). Germann (W.) s. Strasser (A.). Germant (S. N.) s. Neumark (I. E.).

General Salt Co. u. Cotrell (F. G.), Br u. J Germer (E.), Glühkathode 3023* E. - s. Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.

Germer (L. H.), Elektronenbeug. an Metall-oberflächen 172.

4059

Germscheidt (M.) u. Knechten (W.), Waschen u. gleichzeit. Präparieren v. Maschenwaren 2346* D.

Gernet (D. W.) s. Adadurow (I. E.).
Gerngross (O.), Caseinleime u. bindemittel
319. — Entgerb. v. Cr-garen Ledern 2625*
D. — s. Herfeld (H.).

Gero (W. B.) s. Canadian Westinghouse Co.

Gerö (A.), Cellulose-Strukt. 2974.

Geronazzo (M.), Emulgierte Öle u. komlexe Fette in d. Gerberei. 4. u. 5. Mitt. 647.
Gerretsen (F. C.), Biochem. Herst. v. Butyl-

alkohol u. Aceton 2338*A.

Gerritsen (D. J.) s. Nooij (J. C. de).

Gerschman (R.) u. Marenzi (A.-D.). anästhetisierender Mittel auf d. K.Geh. d. Blutplasmas 1210. — Veränderr. d. K-Geh. im Plasma u. Blut bei d. Athernarkose 1546.

Gersdorff (C. E. F.) s. Jones (D. B.). Gersdorff (W. A.) s. Jones (H. A.). Gershenfeld (L.), Urine and urine-analysis [2292].

u. Miller (R. E.), Baktericide Wirksamk. zweiprozent. Phenolsalben 907. — Salbengrundlagen für baktericide Mittel 907.

Gerssen (J. N.), Automat. Best. d. Auswasch-verlustes im Schlleder 648. — W.-Durchlässigk, v. Sohlleder 2359. Gerstel (G.), Veränderr. d. Lungenblutgefäße

bei Staublungenkranken [2702].

Gerstner (H.), Wasch- u. Dispergiermittel 615.

— Färbereitechn. Wrkg. oberflächenakt.
Substst. auf d. Naphthole d. AS-Reihe.
2. Mitt. 3918.

Gerthsen (C.) u. Reusse (W.), Anreg. v. charakterist. Röntgenstrahl. dch. Kanalstrahlenstoß 1144.

Gertler (S. I.) s. Lothrop (R. E.) Gertschikow (M. G.) s. Salkind (J. S.). Gervay (V.) s Schulek (E.). Gescher (N. v.), Bedarf d. Pflanze an Boden-

nährstoffen u. Nährstoffabsorpt. 400. Gesell (E.) s. Pongratz (A.). Gesell (H.), Temperaturänderr. in Gefäßen 3633

Gesell (R.) s. Winder (C. V.).

Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Einseitig acylierte Diamine 1719* D. — Bas. Äther d. Pyridinreihe 3727* D. — Weibl. Sexualhormone in krystallisierter Form 1396* D.

Chlorsulfonsäure 1072* Schwz. — Chlor-

sulfonsäure u. SO₂ 1413* E.

Höhere Fettsäurederivv. enthaltende Präpp. 3480* D. — Ester v. aromat. Sulfo-dicarbonsäuren 1431* Holl, — 4.4' Diamino-stilben-3.3'-dicarbonsäure 1097* Schwz. Kondensat.-Prod. aus Benzoin 2198* Schwz. — Heterocycl, acylierte Diamine 1769* Schwz, — Reines 1.2.2'.1'-Anthrachinonazin 1933*F.

Sulfonier, ungesättigter Fettsäuren oder Oxysäuren u. Derivv. 3762*Schwz.— Sulfonier, v. Ricinusöl 1254*E., 1255*F. Sulfonsäuren d. Terpenreihe 3619* E., F.

Gh

G

Gl

G

G

G

G

G

G

- W.-l. Deriv. d. Terpenreihe 2480* Schwz. - Quatern. N-Verbb. 1592* F. — Quatern. Pyridinverb. 3198* Schwz. — Trockene Diazoprāpp. 2328* E., F. — Feste Diazo-Trockene präpp. aus diazotierten o-Nitranilinen 1098* D., F., Schwz. — Färben v. Baumwolle 284* E. — Echte Färbb. auf Wolle 2751* F. Färben v. Gebilden aus Celluloseestern oder -äthern 284* E. - Färben bzw. Drucken v. Gebilden oder Lacken aus Celluloseestern u. -äthern, bes. Celluloseacetat 940* F. — Färben v. Knochen u. Gegenständen aus Knochen 3764* D. - Färben Bedrucken v. Kunstseide 3485*D., F. — Acetatseide 3484* F. -Beuchen v. Färbb. 617*F. — Erhöh. d. Wasserechth. v. Färbb. mit Direktfarbstoffen auf Faserstoffen aus Cellulose 3198* E. - Erhöh. d. Affinität v. Cellulosefasern für saure Farbstoffe 788* Holl. — Immunisieren v. Geweben aus Cellulosefasern gegen Küpen-, S- u. Direktfarbstoffe 941*Holl. — Abziehen v. Anfärbb. auf Cellulose oder Kunstseide aus regenerierter Cellulose beim Färben v. Mischgeweben aus Acetatseide u. diesen Fasern mit Acetatseidefarbstoffen 3200* F. -3621* F. -— Reservieren v. tier. Fasern — Reservieren u. Buntreservieren v. Entwickl.-Färbb. 285*F. — Farbstoff-zwischenprodd. 3486*E. — Neue Kondensat.-Prodd, 3622* Schwz. — Anthrachinonderivy. 3625*F. - Zwischenprodd., d. im Naphthalinkerne dch. mindestens eine Carboxylgruppe substituiert sind u. gleichzeitig einen heterocycl. Kern enthalten 1595* D. — N-diacylierte Diaminooxynaphthalin-monosulfonsäure 2330* Schwz. — N-halt. Derivy. d. Anthracenreihe 1592* D. N-halt. Anthrachinonderivy. 134* D. 1-Methylamino-4-aminoanthrachinon 3053* E. — Arylide v. I-(Carboxyphenyl)-pyrazolonen 3486* D., Schwz. — Farbstoffe 3053* Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 1597*F., 2752*F., 3623*F., Schwz. — Azofarbstoffe 791*E., F., 2751*D., F. — Metallhalt. Azofarbstoffe 2900 F. farbstoffe auf Wolle 2898*F., 3623*E. Wasserunlösl. Azofarbstoffe auf Wolle 3623*F. — Azofarbstoffe auf d. Faser im Zeugdruck 3347*F. — Präpp. zur Herst. v. W.-lösl. Azofarbstoffen auf d. Faser 789 Schwz., 3484 Schwz. — Küpenfarbstoffe u. Zwischenprodd. 1594*F. digoide Farbstoffe 2754* D.

Farbstoffpräparat zur Färben v. Lacken, Firnissen, plastischen Natur- u. Kunstharzmassen 2901* Schwz. - Entflecken v. mit Celluloseesterlacken überzogenen Oberflächen 1787* Schwz. — Preßkörper 2903*

Schwz. Bleichen v. pflanzl. Faserstoffen 2922* F. — Kaltbleichen v. pflanzl. Faserstoffen 2922*F. — Färben u. Bedrucken v. Papier oder Papierstoff 3513*E. -Celluloseoder Papierstoff 3513*E. — Celluloseadkömmlinge 3642*E. — Schrumpffäh. Formlinge aus Celluloseestern 1623*Schwz. — Proteinlsgg. 3935*E. — Konservier. v. Wolle, Pelzen u. dgl. 303*F.

Photograph. Bäder 168* F.

Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel u. Bhôteon (G.), Azofarbstoffe 3765*A -, Felix (F.) u. Huber (W.), Azofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern oder -äthem

1779* A.

- u. Grossmann (P.), Abspalt. v. Sulfo. gruppen aus homonuclear substituierten Anthrachinon- β -sulfonsäuren 1766* A., E.,

- u. Gyr (J.), Azofarbstoffe 1597 A - u. Haller (R.), Reservieren u. Bunt-reservieren v. Azofarbstoffen auf d. Faser reservieren v.

3200*D., A., E.

-. Hartmann (M.) u. Seiberth (M.), Herst. eines Peroxydes aus 1.2.3.4-Tetrahydronaphthalin 3760* A., E.

-, Jaeck (W.) u. Lang (J.), Netzmittel 787*A.

- u. Kägi (H.), Appretieren, Wasserdicht. u. Griffigmachen v. Textilstoffen 2922 A. Holl. Gesellschaft für Industriegasverwertung m. b.

H. u. Heylandt (C. W. P.), Vergüt. v. Metallen, bes. v. Fe u. Stahl 3752*Can., F., Ung.

Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H., NaCN 3341*F.

-, Klempt (W.) u. Brodkorb (F.), Glykolsäure 3480*D.

Ges. für Linde's Eismaschinen A.-G., Zerlegen

v. Gasgemischen 753*D., 3601*E.

– u. Karwat (E.), Entfern. d. CO₂ aus Red. Gasen für Erze 126* D.

Ges. für Teerverwertung m. b. H., Koks 3794*

Gesellschaft für Überseehandel m. b. H., Überziehen v. Hölzern mit Klebstoff 2626* D. Gesenius (H.) s. Aschheim (S.).

Gessner (O.) u. Behrends (A.), Coramin als Analepticum bei Vergiftt. dch. indifferente Narkotica 3450.

-, Klenke (J.) u. Wurbs (F. R.), Lokal-anästhetika Pantokain u. Larokain im Vergleich zu Novokain 3310.

Getreuer (V.) s. Lieben (F.),
Gewerbebank e. G. m. b. H. Wolfenbüttel,
Verpacken v. gegen Witter, Einfl. o. dgl.
empfindl. Waren 1271*Oe.

Gewerkschaft Gevenich u. R. Englert & Dr. F. Becker Chemische Fabrik Prag VII, Blanc fixe 2600* F.

Gewerkschaft M. Stinnes, Reinigen v. Urteer-Bznn. mittels verdünnter H₂SO₄ 973*D. — Entcarboxylieren ein- oder mehrbas, aromat, Carbonsäuren 1929*D. — Reinig. v. Kohlendest.-Gasen v. Naphthalin 3370

Gewerkschaft Victor, Ammonsulfatsalpeter 3610* E., 3742* N.

Gewerkschaft Westend, Feuerton-, Steinzeug-, Klinker- u. sonst. feuerfeste u. keram. Erzeugnisse 3180* D.

Gex (M.), Ultraviolettabsorpt. d. Lävulin-säure in Abhängigk. vom p_H 2256. Gezelius (R. A.) s. Briggs (C. W.). Gfeller (H.), Kontrastm. 2855.

Gfunder (E.) s. Rokita (W.). Ghatak (N.), Chem. Unters. d. Samen v. Thevetia neriifolia Juss. 1. Mitt. 727. — Chem. Unters. d. Früchte v. Tribulus Basel toffe hern

ulfo.

erten , E.,

Buntaser

erst.

vdro-

nittel

icht-

n. b. Me. F.,

aCN

kolegen

Red .-

794

ber-

8 D.

als

ente

kal-Ver-

ittel, dgl.

VII.

teer. }* 1).

bas.

inig.

370°

eter eug-,

Erulin-

1 V.

ulus

. 11.

terestris L. 727. — Farbe u. chem. Konst. Wrkg. auxochromer Gruppen auf d. Phtha-lophenonkern 2266. — Phenanthrenchinon-Phenanthrenphenanthrazine Farbstoffe.

Ghatak (N.) u. Giri (K. V.), Peroxydase aus d. Früchten v. Tribulus terrestris L. 727.

u. Pendse (G. P.), Wurzeln v. Thevetia nerriifolia, Juss. 2544.

Ghent (C. L.) s. Hanke (M. T.). Gheorghiu (C. V.), Ion. Dissoziat. d. Derivy. d. 2-Thion-1.2.3.4-tetrahydrochinazolins

Gheorghiu (T. D.), Gebrauch d. Gasphotozellen bei photometr. Mess. 3731. Ghigi (E.), Adamkiewiczsche Rk. mit p-Di-

methylaminobenzaldehyd 2986.

Ghiron (V.), Wrkg. proteolyt. Fermente auf d. bösartigen Tumoren d. Ratten 3593. Ghosh (J.), Gravitationsfeld eines Elektrons

Ghosh (J. C.) u. Purkayastha (R. M.), Abhängigk. d. Quantenausbeute v. d. Frequenz d. wirksamen monochromat. Strahl. bei photochem. Rkk. 3242.

Ghosh (M.), Zweidimensionale Statistik v. Kar-Mazundar 1472.

Kar-Mazundar 14/2.

Ghosh (N. N.) s. Rây (P. C.).
Ghosh (Satyeshwar), Hysteresiserscheinn. bei
d. Sol-Gel-Umwandl. v. Agarsol 351.

— u. Banerji (S. P.), Viscosität v. Ferriphosphatsolen bei verschied. Drucken 3252.

— u. Bhattacharya (A. K.), "Nachwrkg." u.
"Indukt.-Periode" bei d. reversiblen photochem. Ed. v. Wolframsäuresol 2644.

"Indukt.-Periode bei d. reversinen photo-chem. Red. v. Wolframsäuresol 2644. – u. Dhar (N. R.), Sensibilisier. v. Zinn-säure- deh. Kieselsäuresole 351.

- u. Prakash (S.), Bldg. v. Spiralringen in trocknenden Gelen 842.

Ghosh (Sudhamoy) s. Acton (H. W.).
Giammarco (G.) s. Toniolo (C.).
Giammona (A.), Cl. u. F.Best. in d. Ätnalaven 253.

Rotat. in Eis bei 10° K., freie Bldg.-Energie
u. Entropie v. W. 3247.

— u. Mac Do 3274 (D. P.), Tempp. unter-

halb 10 abs. 2374.

Gibbard (J.), Behandl. d. W. mit bestimmten Ag-Formen 3169.

Gibbon (M. F.), Schnell-Best. d. Arsenate

Gibbons (W. A.) s. Naugatuck Chemical Co.; Revere Rubber Co.

Gibbs (L. S.) s. Rubek (D. D.). Gibbs (W. E.), Prüf. eines Verdampfers 3894. Gibrin u. Simon (L.), Album national l'anti-

gaz. [2624]. Gibson (A. J.), Plast. MM., Schellack u. Natur-harz 138, 1436.

Plast. MM. in d. Zahnheilkunde 2465.

u. Holt (8.), Hydrate d. CaSO₄ 1326.

 u. Levin (B.), Derivv. v. Benzaldehydarsinsäure 211.
 Opt.-akt. Arsinsäure mit mol. Dissymmetrie. Spalt. v. d.l-Di-[p-benzaldehydarsinsäure]-pentaerythrit

Gibson (D. T.), Methylendisulfone 696. — s. Cowie (D. W.).

Gibson (E. S. H.), Tropfenmeth. zur Best. d. Oberflächenspann. 194.
Gibson (F. H.) s. Selvig (W. A.).
Gibson (R. B.) s. Clark (B. B.).
Gibson (R. E.) u. Adams (L. H.), Änderr. d.

chem. Potentials in konzentrierten Lagg.

gewisser Salze 1318.

"Markley (K. S.) u. Merwin (H. E.), Polymorphismus d. substituierten Thiazols, 3-Phenyl-2.4-thiazolidion. Opt. Krystallographie d. 3-Phenyl-2.4-diazolidions 1031.

Gideon (E.) s. Henderson (J. E.).

Giebenhain (H.) s. Magnus (A.).
Gieklhorn (J.), Lsgg. verschied. DEE. u.
Analyse d. physiolog. Wrkg. 1. Mitt. 3155.
Gienanth (K. v.), Formsandfragen 2880.
Gierisch (W.), Pflanzenchem. u. Holzforsch.

Giersbach (J.) s. Reiche (L. v.).

Giersch (H.), Gleichgeww. zwisch. binären Verbb. u. d. zugeordneten Metallen 2935.

Giertz-Hedström (S.) s. Oden (S. L. A.).
Giesche Sp. Akc., Wanamaker (E. M.) u.
Coulter (J. R.), Abscheiden v. As u. Sb aus
Cd-halt. Lsgg. 760*Poln.

Cd-natt. Lsgg. 760* Poin.

Giese (H.) s. Roberts (R.).

Giese (W.) s. Zipf (K.).

Giesecke (F.) s. Blanck (E.).

Gieseler (K.), Vorgänge beim Erhitzen v.

Steinkohlen 1949.

Giesler (H.), Druckeffekte auf Gewirken 3621*D.

Giffen (H. J. van), Mikro-J-Best. in Schilddrüsen u. and. organ. Stoffen 2867. Gilabert (J. M.), Entfernen v. Inschriften

Gilard (P.), Geräteglas u. opt. Glas 588.
Gilbert (H. N.), Scott (N. D.), Zimmerli (W. F.)
u. Hansley (V. L.), Na 1910.
Giles (R. N.) s. Bahlke (W. H.).
Gilfillan (E. S.) u. Polanyi (M.), Mikropyknometer zur Best. v. Verschiebb. im Isotopenverhältnis d. W. 3525.

Gilges (W.) s. Wohlfeil (T.).

Gill (S.), Korros. v. Rohrleitt. 1423.

Gille (S.), Korros. V. Konreitt. 1423.

Gille (F.) s. Guttmann (A.).

Gille (R.) s. Hilpert (S.).

Giller (C.), Porige MM. 1742*0e.

Giller (F.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Winkler (F.).

Gilles (E.), Einfl. ultraviol. Strahl. auf d.

Keim v. in trockenem Zustande bestrahlten Keim. v. in trockenem Zustande bestrahlten Samen 728. - Einfl. v. Bestrahll. verschied. Dauer auf d. Samen während verschied. Quell.-Zustände 728.

Gillespie (L. J.) u. Coe jr. (J. R.), Ausdehn .-

Gillet (L. J.) u. Coe jr. (J. R.), Ausdehn.-Wärme v. Gas 1316.
Gillet (A. E.) s. Brouckère (L. de).
Gillett (H. W.), Widerstand v. Cu u. CuLegierr. gegen wiederholte Beanspruch.
1. Mitt. Geglühtes u. kalt bearbeitetes
hammergares Cu 3188; 2. Mitt. Wrkg. v.
Verunreinigg. u. Zusätzen 3188; 3. Mitt.
Messing u. Ni-Messing 3188; 4. Mitt.
Bronzen u. Speziallegierr. 3189.
— u. Gregg (J.L.), Mo im Stahlguß 1577, 2589.
Gillette (E. P.) s. Gillette Research Corp.

Gillette (E. P.) s. Gillette Research Corp. Gillette Research Corp. u. Gillette (E. P.), Brennen v. körn. oder gepulvertem Kalk u. CO₂ 3746*A.

XV. 2.

270

Gilliland (E. R.) u. Sherwood (T. K.), Trockn. fester Körper. 6. Mitt. Diffus.-Gleichch. für d. Periode konstanter Trock.-Geschwindigk. 3894.

Gilman (H.) u. Breuer (F.), Rk.-Verlauf v. Phenylnatrium u. Phenyllithium mit Phe-

nylisothiocyanat 207.

 u. Burtner (R. R.), Orientier. in d. Furan-kernen. 6. Mitt. β-Substituierte Furane 3276.

- u. Ess (P. R. van), Darst. v. Ketonen dch. Carbonieren v. Organolithiumverbb.
- , Ess (P. R. van) u. Burtner (R. R.), Konst. d. Carlinaoxyds 3573.
- -, Heckert (L. C.), Hewlett (A. P.) u. Dickey (J. B.), Insekticide Wrkg. v. Furan-verbb. 3126.
- -, Janney (A. M.) u. Bradley (C. W.), Decarboxylier. Tempp. v. Furancarbonsäuren 3277.
- u. Kirby (R. H.), Rk.-Fähigk. v. Organolithium- u. Organomagnesiumverbb. 208. -, Woolley (B. L.) u. Wright (G. F.), Rk. zwisch. Keten u. Mercuralien 688.
- u. Wright (G. F.), Mechanism. d. Wurtz-Fittigschen Rk. Direkte Darst. einer Or-gano-Na-K-Verb. aus einer RX-Verb. 1499. Furan-Hg-Verbb. 3850.
- Zoellner (E. A.) u. Selby (W. M.), Ausbeute an Organolithiumverbb. nach verbessertem Verf. 205.

Gilmore (L. E.) s. Spring (L. W.).
Gilmore (R. E.) u. Strong (R. A.), Typ.
Kohlen aus d. Sydneygebiet, Nova Scotia

Gilmour (C. R.) s. Cameron (A. T.). Gimmy (A.), Biegeprobe u. kombiniertes Prüfverf. beim unlegierten Gußeisen 3183. Ginsberg (A. S.), Organ. Chemie [2833]. Best. d. Geh. an äther. Öl 3493.

Ginsberg (H.) s. Vereinigte Aluminium-Werke A.-G.

Ginsberg (R. B.) u. Rehbinder (P. A.), Stabili-Suspenss. dch. Adsorpt.-Schichten oberflächenaktiver Stoffe. 10. Mitt. Stabilisier. v. Hg-Oxyd-Suspenss, in Toluol deh. oberflächenaktive Stoffe 1851.

Ginsburg (E. I.) s. Gawrilow (N. I.).
Ginsburg (J. M.), Verträglichk. v. Ölemuls.Kresylsäurespritzmitteln mit Fungiciden 929. - Einfl. verschied. Seifen auf Pb-Arsenat in Spritz-Fll. 929. — Räucher-mittel zur Vernicht. v. Apfelmottenlarven 2732

Ginsel (L. A.) u. Ornstein (L. S.), Opt. Best.
d. Diffus.-Konstante für Na 3656.
Giolitti (F.), Nichtmetall. Verunreinigg. in

Stahlgüssen 3184.

Giordani (C.), Intensivkühl. v. Gas 2081. Giordani (M.), Amidostickstoff in d. Proteinen.
1. Mitt. Dissoziat. Konstanten d. Aspara-

gins 2257. Giordano (I.), Backfähigk. v. Kohlen 308. s. Collina (C.).

Girard (A.), Chemie d. Sexualhormone 2689.

— s. Laboratoires Française de Chimioth érapie.

Girard (E.), Al-Verbb. 3741.

Girard (P.) u. Abadie (P.), Mol-Strukt. d. Polyalkohole nach ihrer Dispers. u. Ab-sorpt. im Gebiete Hertzscher Wellen 2647. Zus. d. elektr. Momente bei Polyalko. holen 2647.

Girard (R.) u. Brancourt (A.), Indochines. Zubereitt. 2423. — Chines. Therapie 2854. Girard (Raymond) s. Dufraisse (C.)

Girardet (L.-F.) u. Lelièvre (R.), Entschwefel. v. Gußeisen u. Wrkg. v. Soda auf Guß. eisenschmelzen 116.

- u. Tsou-Ren-Kou, Korros. v. Grauguß deh. Säuren 3190.

Giraud (G. M. V.), Erzeug. stat. Elektrizität für medizin. Zwecke 2028*F.

Girault (M.), Gießerei- u. Kernsande 2735. Girdler Corp., Entfern. v. sauren Bestand-teilen aus Gasen 1067*F. — N-reiche Aminoalkohole 2034* F.

Gire (G.), Therm. Zers. d. Mg-Silicide 522. Gires (P.), Entstauben u. Waschen v. Gasen 1730*E.

Girg (F.) s. Gummi- und Balatawerke Matador Akt.-Ges.

Giri (K. V.), Wrkg. v. Enzymen. Taktivier. v. Pankreasamylase dch. Wärme 725. — s. Ghatak (N.). — u. Subrahmanyan (V.), Wrkg. v. Enzymen

5. Mitt. Altern v. Amylasen in wss. Lsg.

Girndt (M.), Baustoffkunde [3180].

Gironés (J.) u. Srabian (Z.), Haarfrisiermittel 1101*F

Giršavičius (J. O.), Eigg. d. Glyoxalase u. Mechanismus d. Antiglyoxalasewrkg. 1372. - Eigg. d. Enzyms Glyoxalase. 2. Mitt. p_H-Aktivitätskurve mit Phenylglyoxal u. Einfl. v. Glutathion 3140.

Girsewald (C. von) s. American Lurgi Corp.; Metallgesellschaft Akt. Ges. — u. Stahl (E.), (NH₄)₂SO₄ aus NH₃ u. Röst. gasen 3170.

Girtz-Hedström (S.) s. Werner (D. R. E.). Girves (J. M. de), Reinigen d. Weindest. Girves (J. M. de), R Rückstände 295*F.

Girvin (C. W.) s. Deepwater Chemical Co. Gisiger (L.), Wander. d. Düngerphosphorsäure im Wiesenboden 1239.

Gislon (A.) s. Perret (A.).

Gismondi (G.) u. Hurley (W. F.), Verhinder. d. Gefrierens v. W. 2715*Can.

Gisolf (J. H.) u. Zeeman (P.), Kernmoment
v. Ta 3241.

Gissel (H.), Klin. Erfahrr. mit Icarol 1055.
Gistl (R.), Erdalgen u. Düng. Erdalgen u.
Anionen 1743.

Githens (T. S.), Aminoalkohole. 9. Mitt. Biol. Wertbest, d. Propadrins u. Ephedrins 751.

Gittel (W.), N-Best. im CaCN2 bei Ggw. v. Nitrat 2047

Gittis (W.), Anwend. v. Schieferteeren in Kraftmotoren 3518. Giua (M.) u. Guastalla (G.), Schmelzdiagramm

d. Syst. Diphenylamin-Centralit 3521. Givaudon (J.) s. Woog (P.). Gjaldboek (J. K.), Chemikalien in d. Pharma-

copea Danica 1933 3159.

G. K. Soda Chemical Works u. Hada (J.), Il. körniges W.-freies Na-Sulfit.

3. IL

kt. d.

a. Ab.

2647

yalko.

chines

2854.

hwefel.

Guß.

rauguß rizitat

735.

stand.

-reiche

e 522. Gasen

werke

. Mitt.

Värme

zymen Lag.

mittel

ase u.

1372. Mitt. xal u.

Lurgi

Ges. Röst.

E.).

ndest.

al Co.

rsäure

inder.

oment 1055.

zen u.

. Mitt.

edrins gw. v.

en in

ramm

arma-

a (J.),

21.

Gladden (S. C.), Best. d. Refrakt.-Index v. Fil. 2706.

Gladstone (G. P.) s. Fildes (P.).

Glangeaud (L.) u. Boutiron, Chem. u. mineralog. Veränder. miocäner Mergel v. La Fontaine du Génie (Algier) im Kontakt eines Granitlakkolithen 2806.

Glaser (A.) s. Silberstein (F.).
Glaser (E.), Geschlechtshormone 2155.

u. Haempel (O.), Testier. v. männl. Sexualhormon mit Fischen 3443.

Rübsamenöl (Campiodol), ein verbessertes röntgenograph.-undurchsicht. Öl 3882.

Glaser (W.), Geometr. Elektronenoptik d. axialsymm. elektromagnet. Feldes 819. Geometr.-opt. Abbild. dch. Elektronen-strahlen 819. — Theorie d. Elektronenstrahlen 819. mikroskops 1300.

Glasgow (A. G.) s. Humphreys & Glasgow

Glass (F. A.), Zuschlagstoff zur Betonherst.

Glass (H. B.), Einfl. d. Lichtes auf d. bio-elektr. Potential v. isolierten Elodeablättern 892.

Glass (J. D.), Kälteanlage 1905*A.
Glass (J. J.) s. Henderson (E. P.).
Glasstone (S.), Recent advances in physical
chemistry [3384].

— u. Hickling (A.), Elektrolyt. Oxydat.

3. Mitt. Dithionat aus Kaliumsulfit 3542. u. Reynolds (G. D.), Einfl. v. Hochfrequenzströmen auf polarisierte Elektroden. 2. Mitt. 188.
Glasunow (I. W.) s. Oparin (A. I.).
Glasunit-Werke M. Winkelmann Akt.-Ges.,
Kondensat.-Prodd. aus mehrbas. Säuren

u. mehrwert. Alkoholen 1783*F.

Glattfeld (J. W. E.) u. Chittum (J. W.), C₄-Saccharinsäuren. 7. Mitt. Darst. u. Spalt. v. d.l-Threo-1,2-dioxybuttersäure 3411.

Glatzel (H.), K u. Na in d. renalen Mineral-regulat. d. Nierenkranken 1209.

Glaubitz s. Staiger.
Glaymann (J.), Verchrom. 2048.
Glaze (F. W.), Young (J. C.) u. Finn (A. N.),
D. v. Na₂O-CaO-SiO₂-Gläsern als Funkt. d. Zus. 2309.

Aus. 2309.

Glazener (L.) s. Soie de Valenciennes.

Glazunov (A.), Strukt. d. Troostits 769.

— u. Křivohlavý (J.), Elektrograph. Best.
v. Metallen in Legierr. 3164.

— u. Roškot (A.), Lineare Krystallisat.
Geschwindigk. v. kathod. Cu bei d. Elektrolyse v. CuSO₄ 1313.

— u. Šefi (K.), Krystallisat. unter d.

Mikroskop. Krystallisat. d. Benzonaphthols 1636.

thols 1636. Gleason (P. R.), Rk. v. Sperrschichtphoto-zellen auf Röntgenstrahlen 186. — Elektr. Eigg. v. Sperrschichtphotozellen 2645.
Empfindlichk. Ander. d. "Photronic Cell"
bei Röntgenwellenlängen 2645.
Gleichert (H. W.) s. Pittsburgh Plate
Glass Co.

Gleichrichter-Gesellschaft m. b. H., Vakuum-dichte u. Hg-beständige Elektrodeneinführ. in Hg-Glasgleichrichter 2571*D.

Gleim (D. I.), Wachstum v. NH₄Cl 170. Glenn (A. B.), Matern 3349*A.

Glenn (C. S.) s. Mathieson Alkali Works Inc.

Gleria (J. di), Kalkhalt. Alkaliböden 3908. Glichitch (L.-S.) u. Naves (Y.-R.), Ather. Öle v. Ocimum canum sims u. Ocimum gratissimum L. 3492. — Best. d. Geh. d. äther. Öle an prim. Alkoholen deh. Phthalisier. 3631.

Glick (D.) u. King (C. G.), Proteinnatur v. Enzymen. Pankreaslipase 1374. Glidden Co. u. Johnstone (J. O.), Pb-Raffinat. 3754*A.

Moore (C. G.) u. Zucker (M.), Alkydharze 1605* A.

Glietenberg (E.) s. I. G. Farbenindustrie. Glinka-Tschernorutzky (E.), N-Umsatz bei Bac. mycoides. 6. Mitt. Ausnutz. verschied. N. Quellen dch. Bac. mycoides 3711.

sched. A. Quellen deh. Bac. mycoides 3711.
Glinski (A. P.) u. Perfiliew (G. L.), Poröse
MM. aus Hochofenschlacke 592*Russ.
Glinz (K.), Deutsche Erdölvorkk. 2350.
Glissmann (A.) u. Schumacher (H.-J.), Therm.
O₃-Zerfall 1964.

Globar Corp., Boyer (J. A.) u. Thompson (A. J.), Elektr. Widerstand aus SiC 1733*A. Glocker (R.) u. Kiessig (H.), Einfl. d. Gitter-bind.-Kräfte auf d. Feinstrukt. d. C-Kα-Linie 1838.

-, Langendorff (H.) u. Langendorff (M.), Obere Dosisgrenze für d. biol. Wrkg. d. Röntgenstrahlen 3719.

- u. Schäfer (K.), Atomfaktorbestst. im Gebiet d. anomalen Dispers. 1837.

-, Wiest (P.) u. Woernle (R.), Röntgennachw. d. inneren Korros. v. Drahtseilen 1747.

Glockler (G.) u. Fullerton (F. W.), Wellenlängenkomparator 3886.

langenkomparator 3850.

Gloss (P.), J u. alginsaure Salze 2720*F.

Glover (A. M.) s. Taylor (A. M.).

Glowa (A.), Behandeln v. Negativen u. Diapositiven (Filmen u. Platten) 3376*D.

Glowaski (R. C.) u. Lynch jr. (C. C.), D.D.

v. Mischsch. v. Bzl. mit Phenyläthylalkohol

Salzenkömpanthylaten 3849.

u. Salicylsäuremethylester 3842.

d. Sancyisauremethylester 3842.
Glowatki (E.), Hochfrequenzleitfähigkk. eineinwertiger Elektrolyte 3539.
Glowatky (F.) s. John (H.).
Gloyer (W. O.), Kalkschwefel zur Bekämpf.
d. Apfelschorfs 2314.

Gluchowzew (G. D.) u. Bogodarow (A. N.), Bitumen aus bituminösen Gesteinen 3224* Russ.

Gluchowzew (W. N.), Pipette für flücht. u. gift. Fll. 3885.

Glue Research Corp. u. Price (R. H.), Anstrichverf. 455*A.
Glück (A.) s. Walter (G.).
Glück (G.), Wrkg. v. AgNO₃ in Nährböden u. Elektrolyten 559.

Glückauf (E.) s. Reis (A.).

Glücksmann (E.), Überführ. v. Ferrosalzen in eine beständ. Form 2028*D. - u. Heilner (G.), Salze tert. aliphat. Basen 248*D.

Gluschakow (A. J.) s. Maljarow (K. L.). Gluud (W.), Keller (K.) u. Nordt (H.), O₃. Gewinnung mittels ammoniakal. Co-Salz. Lagg. 920.

Glund (W.), Klempt (W.) u. Hill (H.), Rk.-Mechanism. d. Thiosulfatzers. mit H, SO,

-, Klempt (W.) u. Seekamp (H.), Elektro-motor. Nutzbarmach. d. Wasserstoffverbrenn. im Gaselement 676.

Gmelin (L.), Nebenerscheinn, bei Coramin-

behandl. schwerer Vergiftt. 1713. Gnadinger (C. B.), Se zur Bekämpf. d. roten Spinne 1080. — Insekticid 1575*A.

u. Corl (C. S.), Pyrethrumblüten. 5. Mitt. Ggw. v. Pyrethrolon u. Methylpyrethrolon in d. Blüten 740; 6. Mitt. Pyrethrum cinerariaefolium aus Dalmatien 2559.

Gnamm (H.), Gerbstoffe u. Gerbmittel [1126]. Gnanadickam (G. J.), Pantocain in d. Augenchirurgie 2292.

Gneist (K.), Best. d. Säuren u. Beurteil. d. Silofutters 3355. s. Golf (A.).

Gobiet (A.) s. Still (C.). Gobie (A. T.) u. Mack (J. E.), Zoproblem in Pb V u. Bi VI 667. Zweivektor-

Godchot (M.), Canals (E.) u. Cauquil (G.), Ramanspektrr. ungesättigter Ring-KWstoffe 336.

u. Cauquil (G.), Hydroaromat. Verbb. d. Cyclooctanreihe 3835.

- u. Mousseron (M.), Gewinn. v. Aminocycloheptanolen u. ihre Zerleg. in akt. Verbb. 1027.

-, Mousseron (M.) u. Granger (R.), Akt. Aminocyclanole 539. — Gewinn. v. Aminocyclooctanolen u. ihre Spalt. in akt. Verbb.

Godel (A.) s. Soc. de Recherches & d'Exploitation Pétrolifères S. A.

Godfrey (A. A.) s. Linoleum Manufacturing Comp.

Godfrey (G. H.) u. Hagan (H. R.), Einfl. d. p_H auf d. Infekt. dch. Heterodera radicicola (Greeff) Müller 1079.

Godfroid (H.), Werkzeugstähle 2318. Goebel (Erich) s. Neumann (B.). Goebel (Ernst), Hautleim 319. — Haut-, Leder u. Knochenleim 319. — Elasto-meter zur Best. d. Gallertfestigk. u. d. Elastizitätsmoduls v. Leim- u. Gelatinegallerten 1632.

Goebel (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schwenk (E.); Schering-Kahlbaum Akt. - Ges.

Göbel (J.), Asphaltvaselinemischsch. als Füllung für Muffen u. a. Starkstromgarnituren 3367.

Goebel (M.) s. Commercial Solvents Corp. Goebel (M. T.) u. Marvel (C. S.), Oxydat. d. Grignardverbb. 37. — Umlagerr. d. Polyine. 5. Mitt. Rkk. d. Bis-1.1'-[1.3-diphenyl-

5. Mitt. indenyls] 2818.
Goebel (W. F.) u. Babers (F. H.), Derivv. v.
Glucuronsaure. 1. Mitt. Darst. v. Glu-Glucuronsäure. 1. Mitt. Darst. v. Glucuronsäure aus Glucuron u. Vergleich ihrer Red.-Werte 1504.

-, Babers (F. H.) u. Corey (R. B.), Derivv. v. Glucuronsäure. 2. Mitt. Acetylier. v. Glucuron 1867; 3. Mitt. Synthese v. Diacetylchlorglucuron 3558.

Goecke (H.), Wirz (P.) u. Daners (H.), Vork. d. männl. Sexualhormons im Urin v. Neugeborenen u. in d. Placenta 233.

Goedecke & Co. Chemische Fabrik A.-6 Benzyl-a-bromisovalerylharnstoff Symm. 91*D.

Goeke (O.), 25 Jahre "Fe₂O₃ nach L. Brandt" 3598

Goeller (K. H.), Beizwertbestst. 3227.

Gölz (G.) s. Agde (G.). Gönczi (K.) s. Berkesy (L.).

Goens (E.), Elastizitätskonstanten d. Al-Ein. krystalls 1133.

Göpp (K.) s. Opitz (K.).

Goepp (R. M.) s. Chattaway (F. D.). Görbing (J.), Kopfdüng. 112. — s. Hahn (F. V. V.).

Goerens (P.) u. Gebhard (K.), Direkte Er. zeug. v. Fe 2880. Görnitz (K.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.

Gössel (F.), Zubereit. v. Sojabohnen u. dgl. für Ernähr.-Zwecke 1615*A.

Gössl (V.), Charakterisier. d. Bodenarten, Bodentypen u. Bodenklassen deh. d. 10°/₀ igen HCl-Auszug 1081. — Vorbereit. Vorbereit. d. Bodenproben zur Schlämmanalyse 2314.

Gössler (F.) s. Füchtbauer (C.). Göthlin (G. F.), Antiskorbut. Wirksamk. v. Pflanzenprodd., bes. Norrland-Beeren 3305. ötte (E.), Wasch-Wrkg. 1. Mitt. 2342; 2. Mitt. Wasch-Wrkg. d. Na-Salze höherer, homologer Alkylschwefelsäuren 3211; 3. Mitt.

Konst. u. Wasch-Wrkg. 3212.
Göttler (M.) s. Boehringer (C. H.) Sohn

Goettsch (M.) u. Brown (E. F.), Muskelkreatin bei ernähr.-bedingter Muskeldystrophie d. Kaninchens 1209.

Göttsching (B.), Gegen rein photomechan. gesicherte Mehrfarbendrucke Nachahm. 2333* D.

Goetz (A.), Diamagnetismus v. dünnen Bi-Filmen 3397.

Goetz (A. W.) s. Theis (E. R.).

Goetz (C.), Metalle aus bituminösen Erzen 126*D., 277*D.

Götze (K.) u. Merten (C. R.), Prakt. Kunstseidenfärberei in Strang u. Stück [289]. Goetze (K. F.) s. I. G. Farbenindustrie.

Goeze (G.) s. Gassner (G.). Gözsi (B.) s. Szent-Györgyi (A.). Goffin (O.) u. Mußgnug (G.), Mn im Portland zementklinker 268. Quell. u. Schwind. d. Zemente 3330.

Gojcher (B. F.), Weiland (W.) u. Tarnopols-kaja (M. E.), Biochem. Veränderr. bei chron. Alkoholismus 1057.

Goldy (M. J. E.) s. Hershberger (W. D.). Goldberg (A. A.) s. Thorpe (J. F.).

Goldberg (D.) u. Abeshouse (I.), Gewinn. d. Ceresins aus d. Petrolatum d. Max-Miller-Anlage 2219.

Goldberg (L.) s. Bernhard (C. G.). Goldberg (M. M.) s. Jakubowicz (S. W.). Goldberg (M. W.) s. Ruzicka (L.). Goldberg (S. D.) s. Novocol Chemical Mfg. Co., Inc.

Goldberger (A.), Scheinbare D. d. Leders 2624. Goldberger (M. A.) s. Frank (R. T.); Spielman (F.).

Goldberger (S. F.) & Söhne A.-G., Zeugdruckwalzen 3204* D.

Substst. 1977.

Goldblatt (M. W.), Ergotamin u. Adrenalinwrkg. auf d. Blutlactatgeh. 405. — s. Elkington (J. S. C.). Golden (K. E.) s. Ray-Dio-Ray Mfg. Corp. Golden (P. L.) s. Storch (H. H.). Goldenberg (J. D.), HF-Best. in Luft 1897. Goldenberg (M.) u. Rothberger (C. J.), Mono-indessignure-Vergift. d. Herzmuckels

jodessigsäure-Vergift. d. Herzmuskels. 2. Mitt. Verss. am Warmblüterherzen 1212.

Goldfarb (W.) u. Himwich (H. E.), Erzeug. u. Zerstör, v. Ketonkörpern in gewissen Ge-

weben diabet. Hunde 3585. Goldfeder (A.), Einfl. d. acidot. wirkenden Präpp. auf Wachstum bzw. Verschwinden

d. transplantablen Tiertumore 3453.
Goldhammer (A. D.), Oberflächl. Ladd. u.
Leitfähigk.-Mess. v. schlechtleitenden

Goldheim (S. L.) s. Cartledge (G. H.). Goldich (S. S.) s. Mullenburg (G. A.). Goldic (H.) s. Forgeot (P.). Golding (J.), Amylalkohol zur Milchprüf, 3502. Goldman (L.) s. Atkin (W. R.); Lamb (M. C.).

Goldman (L.) S. Akkin (W. K.); Lamb (M. C.). Goldmann (E.) s. Kritschewski (I.). Goldmann (F.) s. Schwarz (M. v.). Goldmann (G.), Einfl. d. Schlempefütter, auf Eigg. u. Bestandteile d. Kuhmilch 1105.

Goldmann (H.) s. Baerwald (E.). Goldowski (A.), Wärmedenaturier. d. Proteine

in d. Ölpresserei u. Ölextrakt. 1109. – u. Boshenko (A.), W.-lösl. organ. Säuren

u. Dubjanskaja (E.), Anatom. Methth. in d. wissenschaftl. Unters. d. Ölfabrikat. 1109.

u. Guschtschina (S.), Proteine d. Sonnen-blumensamen u. ihre Denaturier. dch.

- u. Podolskaja (M.), Gerbstoffe d. Sonnen-blumensamen 1617.

Goldovsky (N.) s. Prot (M.). Goldsbrough (R. E.), Spalt. v. Schwerölen

Goldschmidt (H.) s. Akt. - Ges. für alumino-

Goldschmidt (S.) s. Ambi Verwaltungs-

thermische und elektrische Schwei-Bungen (H. Goldschmidt-I. Block).

-, Askenasy (P.) u. Grimm (H.), Carbon-säuren aus Alkoholen u. Aldehyden 781*D.

-, Freyss (G.) u. Strauss (K.), Proteine. 11. Mitt. Seidenfibroin. 3. Mitt. Einw. v.

-, Martin (K.) u. Heidinger (W.), Proteine. 10. Mitt. Seidenfibroin. 2. Mitt. Einw. v.

— u. Pauncz (S.), Peroxydat. u. katalat. Wrkg. v. Ferrosalzen. 2. Mitt. 328. Goldschmidt (T.) A.-G., Entgasen u. Reinig. v. geschmolzenen Leichtmetallen u. Leicht-

Glasuren, Emails 269*F.

—, Schrader (F)

-, Schrader (H.) u. Bossert (E.), Ungeziefer-Vertilg. 3749*Can.

d. Sonnenblumensamen 1942.

blumensamen u. ihre Wärme. 1. Mitt. 1617.

Akt. - Ges.

A .- G.. rnstoff

3. 11.

randt"

Al-Ein.

Hahn

u. dgl. narten, h. d. bereit.

nk. v. 3305. 2342;

reatin hie d.

en Bi-

Cunst-897. strie.

opols-

D.). m. d. Miller-

V.). Mfg.

pielruck-

 Wiedbrauck (E.) u. Büche (K.), Einbas.
 Al-Sulfit 1414* D. — Einbas. Al-Sulfat 2624. 1414* D.

HCl auf Seide 2992.

Hypobromit auf Seide 2992.

Goldschmidt (V. M.), Quantitat, Geochemie 2805. — s. Borgestad Fabrikker; Metallgesellschaft A.-G.

-, Hauptmann (H.) u. Peters (C.), Berück-

sichtig. "seltener" Elemente bei Gesteinsanalysen 1063.

Goldschmidt (V. M.) u. Knudsen (R.), Hoch-feuerfeste Prodd. 2729*D.

- u. Peters (C.), Troilitknollen d. Meteoriten; Geochemie v. Cr, Ni u. Sn 849. - Anreicher. seltener Elemente in Steinkohlen 2966.

Goldstein (L.), Photochem. Dissoziat. 16. -

s. Stout (L. E.).

u. Rocard (Y.), Paramagnetismus u. magnet. Doppelbrech. d. fl. u. gasförmigen

Goldstein (R. F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Golf (A.) u. Gneist (K.), Ensilierr. mit Siegener Stahlsilos "Syst. Aurich" 1270.

Goll (0.) s. I. G. Farbenindustrie.

Gollan (J.), Gasmeßbürette 3459. - Best. d. Fließgrenze in Böden 3473.

-, Bueno (P. J.) u. Silvestrini (M.), Fettstoff- u. Feuchtigkeitsbest. in Ölsäuren 3636. - u. Christen (C.), Best. d. Carbonate u. organ. Stoffe in Böden 3473.

—, Hervot (L.) u. Nicollier (V.), Mechan. Bodenanalyse 3473. — Korrekt. alkal. Straßenböden 3471. Golley (E. K.) s. Thum (O. & W.) Co.

Gollnow (G.), pH-Mess. nach Tödt 252, 3016, 3317. — Neuhh. für d. Labor. 576. — Mess. d. p_H v. Leim u. Gelatine 1632. — Photo-zellen für d. Praxis 2238. — Photograph. Aufzeichn. v. Fallkurven bei d. Schlämm-analyse 2312. — Meßmeth. nach Tödt in d. Papier- u Zellstoffind. 3361.

Gollwitzer-Meier (K.) u. Oste (M. L.), Nachw. einer acetylcholinart. Subst. bei reflektor.

Gefäßerweiter. 1892.

Golombik (M. S.), Lew (D. S.) u. Petin (N. N.), Rolle d. chem. Natur v. Elektrolyten bei d. Ander. d. Oberflächenkräfte an d. Grenzen Metall-Mineralöl-wss. Salz-Lsg. 1. Mitt. Chem. Entfett. d. Fe 2341.

Golowin (P. W.), Chem. Technol. d. Rübenzuckerprodukt. [2759].

Golse (J.), Fäll. v. Cu mit Hg(CNS)₂ zur colorimetr. Best. 2427. — Best. v. Cu in Weinen 2428. — Nachw. u. Best. v. Cu in Süßwasser 2428. — Rk. v. Spaou. Zus. d. komplexen Kupfer-Pyridin-Sulfocyanid-Nd. 2565.

Golyer (A. G. de), Gesinterte Hartme legierr. 1753*A. — W-Stahl 3477*A. Hartmetall-

Golwig (A.), Entfetten tier. Fasern 3785*F.
Gomez (D. M.) s. Langevin (A. J.),
Gómez Garcia (V.), Widerstandsfähigk. d.
feuerfesten Materialien 1235.

Gonell (H. W.), Korn-Zus. als Kenngröße staubförm. Arbeitsgutes 256.

Gonser (B. W.) s. American Smelting and Refining Co.

Gontscharenko (W. A.), Bearbeit, u. Anreicher, d. Eisenerze d. Magnetberges [3191].

González (J. B.) s. Ranedo (J.).
Good (C. A.), Kramer (H.) u. Somogyi (M.),
Best. v. Glykogen 2298.
Gooden (E. L.) s. Jones (H. A.).
Goodeve (C. F.) s. London Power Co.
Goodlass Wall & Lead Industries Ltd., PbLegierr. 1581*F.

te Er-A .- G.

2314.

herer. 3. Mitt. Sohn

echan. drucke

Erzen

tlandwind.

G

Goodman (M.), Arbiter (N.) u. Powell (G.), Anhydride d. N-Arylanthranilsäuren 3267. Goodman Mfg. Co. u. Vodoz (F. W.), Spreng-

patrone 1822* A.

Goodrich (B. F.) Co., Alter. Schutzmittel für Kautschuk 3775* A., F. — Alterungsschutzmittel für Kautschuk, Fette, Mineralöle oder Seifen 3923*F.

u. Busse (W. F.), Kautschukfasern 1266* A.

Crawford (R. A.) u. Schoenfeld (F. K.),
Wss. Disperss. 2464*A.
u. Endres (H. A.), Fein verteiltes BaSO₄-Pigment 2755*A.
Disperss. v. unlösl. Pigmenten 2755*A.

u. Newton (E. B.), Vulkanisieren v. Kaut-

schuk 458* A.

- u. Oenslager (G.), Kautschukumwandl.-Prod. 3773*A.

u. Reed (M. C.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 1791*A.

 u. Semon (W. L.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 2468*A. -, Taylor (B. S.) u. Costello (B. M.), Schutz-überzug auf Kautschukwaren 625*A.

- u. Thompson (O. A.), Überziehen v. Eisenteilen mit Kautschukschichten 625* A.

-, Trumbull (H. L.) u. Howard (H. C.), Metallkorros.-Schutzmittel 1249*A. Goodrich (R. J.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co. (H. B.) Goodwin s. Latimer-Goodwin Chemical Co.

Goodwin (R. T.) s. Standard Develop-ment Co.

Goodwin (T. H.) s. Cox (E. G.). Goodyear (G. H.) s. Williams (R. J.).

Goodyear Tire & Rubber Co., Diamine 132* F. Hydrier.-Katalysatoren 2433* E. Vulkanisat.-Beschleuniger 2468*F., Vulkanisat.-Beschleuniger 3206* F. - Härten v. Kautschukoberflächen 3351*F. Hydrier. v. primären aromat. Aminen Hydrier. heterocycl. Verbb. 3917* E., F.

– u. Clifford (A. M.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 3775* A., Can.

-, Clifford (A. M.) u. Lauter (W. M.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 459*A. - u. Gracia (A. J.), Unlösl. S 3172*A.

Gooskov (W.), Flotat. mit CaCl₂ u. ZnCl₂ 642. Goosmann (J. C.), CO₂-Schnee 1067*A. — Feste CO₂ 1067. — Sättig. v. W. mit CO₂ 3740* A.

Gootz (R.) u. Tunger (H.), Lactosenachw. im Harn 419.

Gopalaiengar (M. K.), Statistik u. Elektrostatik 1638.

Gopalakrishnamurty (S.) s. Rao (K. R.). Gorbunow (I. S.) u. Logotkin (I. S.), Darst. v. Aceton u. n-Butylalkohol 1582.

Gordon (A. R.) u. Barnes (C.), Bei d. Ermittl. thermodynam. Größen aus spektroskop. Daten auftretende Summen 1980. — s.

Reevely (W. O.).

Gordon (A. S.), Beschleunig. u. Hemm. d.
Hämolyse. 3. Mitt. Wrkg. einwert. Kationen auf d. Saponinhämolyse 899; 4. Mitt. Wrkg. d. anfangs herrschenden pH auf d. Hämolyse deh. Saponin, Taurocholat u. Glykocholat 899.

Gordon (B.) u. Titherington (R. J.), Injektt. v. Lebertrankonzentraten 3869.

Gordon (H. B.), Siedepunktsapp, nach Cottrell-Washburn 2560. — Einfacher automat.

W.-Dest.-App. 3316.

Gordon (J.) u. Thompson (F. C.), Parallele
Wrkg. v. Neutralsalzen auf Verhinder. d. Komplementaktivität u. auf d. Dispers, v. Gelatine 1051.

Gordon (J. A.), Filter 1820*A. Gordon (J. J.) s. Noller (C. R.).

Gordon (K.), Hydrier. v. bituminösen Kohlen

Gordon (M. A.) s. American Chiele Co. Gordonoff (T.), Expektorat. u. Expektoran. tien 2556.

u. Janett (F.), Thymian u. Thymol als Lungendesinfizientien u. Expectorantien. 2. Mitt. 3010. — Kreosot u. Guajacol als Lungendesinfizientien u. Expectorantien. 3. Mitt. 3010.

– u. Zurukzoglu (S.), Unbestrahltes Ergo-sterin u. Gefäßsklerosen 1390.

Gore (H.C.), Polarimetr. Best. d. Zucker-bildungsvermögens von Mehl 2913. — 8.

Standard Brands Inc.

Gore (L. F.), Tinctura Hyoscyami 573.

Gore (V.), Bldg. v. Zuckern in Mischsch. v.
Weinsäure u. Aldehyden im trop. Sonnenlicht 3813.

Goreczky (L.), Baktericide Wrkg. d. Pyo-zyanase 2994. Gorew (K. W.) s. Borin (F. A.). Gorham (W. G.) s. Dunlop Rubber Co. Gorina (A.), Kautschukweichmachungsmittel 3205.

Gorini (C.), Azidoproteolyten u. thermophile Bakterien bei d. Pasteurisier. d. Milch 466. Goris (A.), "Fluidextrakte für Sirupe" 2162.
— u. Richard (F.), Zinkperoxyde 1714.
Goritzkaja (L.) s. Berlin (L.).
Gorlowski (I. A.) s. Leningradski promi-

slowo-kooperatiwni ssojus rasnich promislow "Len rasnoprom ssojus".

Gorochowski (J. N.), Oberflächenspann. d.

Gelatine u. Depress. Erschein, auf photo-

Graph. Schichten 651.

Gorodetzkaja (A.) s. Frumkin (A.).

Gorr (G.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Gaus (W.).

— u. Wagner (J.), Zucker-Bldg, aus Formaldehyd in Ggw. v. Alkoholen 1506.

Gorski (I.) u. Makarow (S.), Aromat. Cyanhydrine u. ihre Umwandl. in Chinomethidderivv. 49.

Gorstein (G. I.), Chait (L. M.), Wischnewski (A. M.) u. Drofan (A. I.), Superphosphat u. Phosphoritmehl in d. Ukraine aus Phosphatrohstoff 1918.

– u. Wischnewski (A. M.), $(NH_4)_2SO_4$ aus Gips 2045.

Gorter (C. J.), Susceptibilitäten paramagnet. Lagg. 836.

, Haas (W. J. de) u. Handel (J. van den), Paramagnet. Sättig. v. K-Cr-Alaun 345. — Verh. einiger Cr-Verbb. bei tiefen Tempp. II.

t u.

ktt. Cot.

nat.

llele . d. s. v.

hlen

ran-

als ien.

tien.

rgo-

ker-

- S.

. V. ienyo-

D.

ttel

hile

466.

162.

mi-

ich

18"

d. oto-

u.

rm-

hid-

78ki

t u.

nat-

aus

net.

en),

pp.

0

Goriner (R. A.), Hydratationskapazität d. Stärke 2336. — s. Jensen (O. G.); Jones (I. D.); Northwest Paper Co.; Wilkerson (V. A.).

— u. McNair (J. J.), α-Cellulose v. verschied. Hölzern 472.

gened. Holzett 412.

Goslin (R.) s. Jones (H. D.).

Gosman (B. A.), Polarograph. Mess. d.

Adsorpt. Fähigk. akt. Kohlen 2804.

Goss (F. R.), Deut. d. elektr. Polarisat.

Koeffizienten 3814.

v. Stahldrähten mittleren C-Geh. 599.

Gossell (K. O. T.) s. Berg & Co. Gesellschaft für Industrie-Ofenbau und Feuerungsbedarf m. b. H. Gossler (H.), Schleierfreie Blauschwarzentw.

652* F

60ssler (0.) u. Pazsiczky (G. v.), Erschmelzen v. Glas, bes. zum Verarbeiten auf Glas-gespinst 1571*D.

Goßner (B.) u. Kraus (O.), Chem. Zus. v. Wöhlerit 3110.

u. Neff (H.), Krystalle v. Cl., Br. u. J. Hydraten d. Ephedrins u. Pseudoephedrins 1670, 2978.

Gossrau (K.) s. Stamm (H.).

Gostimirović (D.) u. Krämer (G. O.), Behandl. d. Störr. d. Brunsteyelus mit Geschlechts-

d. Störr. d. Brunsteyelus mit Geschlechtshormonen 1695.
Goth (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Gothan (W.) s. Hasenknopf.
Gotlib (A. S.), Alkaliersatzstoffe in d. Glasindustrie [2731].
Gotto (K.) u. Shibasaki (Y.), Sinomenin.
36. Mitt. Neues Dioxythebainon 878.
Gottdenker (F.) s. Silberstein (F.).
Gottesmann (E.), Kondensat.-Mittel zur Darst.
v. Benzo-2-propen u. Derivy, u. a. 1682. v. Benzo-y-pyronen u. Derivv. u. a. 1682.
Gottesmann (L.), Schutz für Rohr- oder
Kabel-Leitt. gegen zu Korross. führende
Einfll. d. Verleg.-Stelle 1582* Oe.
Gottlieb (G.), Formkörper aus elast. Fasermaterial 3364* Oe.

Gottlieb (L.) u. Grant (S. B.), Diuret. Wrkg. v. Na-Fluorid 1393.

Gottlieb (R.), Wrkg. d. koll. Th auf d. Blutbild 81.—s. Meyer (H. H.).
Gottsacker (E.), Nachw. v. Bacterium coli mit d. Indolprobe 3893.

Gottschalk (V. H.) u. Davis (C. W.), Magnet. Material hoher Koerzitivkraft 3104.

Gottschall (G.) s. Benedict (S. R.). Goubeau (J.), Beeinfluss. d. Ramanfrequenzen d. Alkohole dch. gelöste Metallperchlorate

989. — s. Birckenbach (L.). Goucalvesda Silva (N. B.) s. Veiga Scares (J. da).

Goudey (R. F.) u. Bennett (S. M.), Konzentrier. d. akt. Schlammes 2172.
Goudielock (W. B. O'B.) s. P-M-G Metal Trust Ltd.

Goudsmit (S.), Theorie d. Hyperfeinstrukt.178. u. Bacher (R. F.), Anomalien in d. Hyper-feinstrukt. 1840.

Goudsward (A.), Silberhäutchenbest. am Reis 151, 1940. — Reis-Unters. 1271. — Einfl. d. Spiritus beim Nachw. v. HCN in toxikolog. Fällen 1403. — Mikrochem.

AgCN-Rk. auf Blausäure 1403. — Unters.-Methth. auf HCN 1404.

Gougerot (H.), Peyre (E.) u. Bertillon, Anti-schockheilverf. mitt. Cs-Eosinat in d. Dermato-Syphiligraphie 2700.

Gough (A.), Behandl. v. Wolle 3362*E. Gough (F. J.) s. United States Gypsum

Comp.
Gough (G. A. C.) u. King (H.), 4-Nitro-5-[3'-pyridyl]-pyrazol, ein Oxydat.-Prod. d. Nicotins. 3. Mitt. Synthet. Verss. 224.

Gough (H. J.), Krystallstrukt. in Bezieh. zum Bruch d. Metalle, bes. dch. Ermüd. 1747.

u. Sopwith (D. G.), Korros. Ermüd.Verss. bei 2 Beanspruch. Arten 3474.

Gough (J.), Duguid (J. B.) u. Davies (D. R.), Nierenschäd. bei D-Hypervitaminosis: Ausseheid. v. Ca u. P deh. d. Harn 569. Gould (A. J.) s. Taylor (H. S.). Gould jr. (I.) s. Thurston (L. M.).

Gould Storage Battery Corp. u. Chamberlain (R. N.), Bleipulver 2451*A.

Goulder (F.), Trockenbatterien 1229.
Goulston (W. W.), Desodorierte Erdölprodd.
311. — Asphalt u. Straßenbaumaterialien 2488.

Gourdon (G.), Hg-Dampflampe 2716*F. Gourée (R. F.), Bohnerwachs 1290* F.

Government [and People] of the United States u. Conn (W. T.), Extrakt. v. Öl u. Feuchtigk. aus "gepreßtem Fischkuchen" 299*A.— u. Martin (W. C.), Vergällungsmittel für Alkohol 1613*A.

-, Winston (J. R.), Wright (R. C.) u. Wootten (J. F.), Färben v. Früchten u. Gemüse 2474*A.

Governors of the University of Alberta u. Bomer (E. H.), Verflüssig. v. Kohle 3519* Can.

Govers (F. X.) s. Indian Refining Co. u. Bryant (G. R.), Entparaffinier. v. Ölen mit Bzl. u. Aceton-Lsg.-Mitteln 1459.

Gower (C. H. R.) s. Windsor-Bowen (E.).

u. Windsor-Bowen (E.), Überziehen v.

Al mit Schichten aus Al-Oxyd 2454*E.

Goworecka (J.) u. Hłasko (M.), Elektrolyt. Leitfähigk. d. Hydroxyde d. Alkalimetalle in W. u. d. Beweglichk. d. Hydroxylions 3540.

Goy, Kalizustand d. ostpreuß. Böden 2046. Goyena (J. R.) u. Otero (M. J.), Wrkg. d. desinsulinisierten Pankreasextrakte auf d. Hyp. vitaminose 737.

Goyer (J. A. de), Stereotypiemater 3349*A. Goyle (D.-N.) s. Speers (P.-C.). Goźdź (F.), Farb. Asphalt 645*Poln. Gozon (B.), Urobilin-Bldg. dch. ultraviol. Strahlen aus Chlorophyll u. Porphyrinen 3438.

Grab (W.), Funktionelle Bedeut. d. Strukt .-Elemente d. Schilddrüse 1538. sammenarbeit d. Zellen u. d. Kolloids bei d. inkretor. Tätigk. d. Schilddrüse 3582. Grabe (F.) s. Heubner (W.).

Grabner (A.), Farbenphotographie v. Fluorescenzerscheinn. an mkr. Präpp. 486.

Grabowski (C.), Theorie d. rationellen Rekti-fikat. 1405.

Grabowski (W. A.) s. Fotijew (S. A.).

Grace (N. H.) u. Maass (O.), Sorpt. v. Dämpfen Grant (Julius) Ultraviolettlicht in d. Lebens. auf Holz u. Cellulose 957.

Grace (N. S.), Hyperfeinstrukt. u. Kernmoment des Co 667. -Feste Polyjodide d. Alkalimetalle 2249.

Gracia (A. J.) s. Goodyear Tire & Rubber

Gradstein (S.), Fluorescenz d. gasförm. Formaldehyds 3667.

Gräbner, Kunstseidene Waren 2213.

Graef (O. K.), Einricht. zum Absitzenlassen v. Siebwasser 2919.

Graefe (L.) s. Heiduschka (A.).

Graeser (J. B.) s. Friedemann (T. E.). Graeve (P. de) s. Fosse (R.). Graf (O.), Zement, Zementmörtel u. Beton

1916. - Druckfestigk. d. Betons mit Ermüd.-Grenze steigendem Alter 2726. v. Schweiß-Verbb. bei Wechselzugbeansprucheh. 3040.

Graf (R.) & Co., A.-G., Entkeimen v. zur Katgut-Herst, dienenden Därmen 3013*F.

Katgut-Herst. dienenden Darmen 3013* F.
Graf (T.), Magnet. Spektr. d. β-Strahlen v.
Actinium B + C + C' + C'' 2102.
Grafe (V.), Phosphatide d. Pflanzenzelle 2149.
Graff (G. U.), Zündmisch. für pyrotechn.
Zwecke 482* A. — Gelbrauch 2624* A.
Graff (W.), Therm. Analyse d. Syst. Cl₂-BCl₃ 492. — s. Rollet (A. P.).
Graffe (L.), Vorzeitige Alter. v. Kautschuk 1439.

1439.

Gragerowa (G.) s. Jelin (W.).

Graham (A. K.), Cyankal. Zn-Bäder mit Al-Hg-Zn-Anoden 124.

-, Hogaboom (G. B.) u. Graham (L. E.), Anoden für d. Verzink. 2049.

Graham (C. F.), Vorricht. zur Calibrier. eines Spektroskops mit drehbarem Fernrohr 1398.

Graham (G. A.) s. Wright (J. G.). Graham (H. W.), Automaten- (free-cutting) Stähle 2317.

Graham (J. I.) s. British Colliery Owners Research Association; Coles (G.); Thomas (W. M.).

Graham (J. J. T.), Extraktor für organ. Material 92.

Graham (L. E.) s. Graham (A. K.). Grajewskaja (R. I.) s. Kirchhof (G. A.). Gramkee (B. E.) s. Kodak Ltd.

Grammont (A.) s. Hodiamont (C.).

Gramont (A. de), Verschied. Schwing.-Bereiche eines Quarzparallelepipeds 1637.

— u. Beretzki (D.), Bewegg. eines Quarz-krystalls im elektrostat. Feld 1637. Granath (L. P.) s. Atta (C. M. Van). Grandchamp (L. E.) u. Holweck (F. H. L.), Sterilisieren mittels elektr. Stromes 3730* F.

Grandmougin (E.), Anilinschwarz 3483. Granfield (J. C.) s. General Electric Comp.

Granger (H. G.), Therapeut. wirksame Zucker-präpp. 3729*A.

Granger (R.) s. Godchot (M.).

Grangers Mfg. Comp. u. Pranke (E. J.), Alkali-metallcyanid-Gewinn. 3759* E.

Grangiens (A.) s. Dolique (R.).
Granigg (B.), Trennen v. Materialien mit verschied. physikal. Eigg. 3600*Oe.
Grant (G. H.) u. Hinshelwood (C. N.), Obere Druckgrenze d. Rk. zwisch. H₂ u. O₂ 1298. Grant (Jean) s. Spies (T. D.).

mittelkontrolle 630. - Nephelometrie in d. techn. Analyse u. Kontrolle 3886. - Licht. beständigk.-Prüf. 2895. - s. Radley (J. A.).

Grant (R.) s. Browne (J. S. L.). Grant (S. B.) s. Gottlieb (L.).

Grantham (R. I.) s. Bliss jr. (A. R.). Comp. u. Smith (J. K.). Granular Iron Stahlherst. 3613*Can.

Granville (J. de), Plast. M. 961*F

Graßberger (R.) u. Luszczak (A.), Verhüt. v. Unfällen im Betriebe v. S-Bädern 754.

-, Luszczak (A.), Mayer (F.), Hammer (E.), Jett mar (H.), Hofmann (E.) u. Wödl (E.), Gasgeräte u. Veränder. d. Raumluft 1068. Grasselli Chemical Co. s. Canadian Indu. stries, Ltd.

- u. Feagley (C. C.), Lösl., nicht hygroskop, saures Al-Sulfat 588*A.

- u. Jenemann (J. A.), Milchsäure 465*A.
- u. Lawrence (R. E.), Metallsparbeizmittel 603*A. — Flockenförm. Pb-Acetat 1250*A. Kondensat.-Prodd. v. Chinaalkaloiden 3342* A.

u Lutz (G.), Schweflungsprod. d. Chinoidins 934*A.

- u. Schulze (J. F. W.), Reinig. u. Konzentrat. v. Essigsäure 2192*A.

u. Taylor (E. A.), Zinksulfat mit niedr.
 Krystall-W.-Geh. 3174*A.

u. Wahlgren (A. W.), Körnen v. ZnCl. 1075*A

- u. Westbrook (L. R.), Reinig. v. techn., krystallin., hydrat. Na-Metasilicaten 2722* A.

Grasselli Powder Co. s. Canadian Indu. stries Ltd.

Grassmann (P.), Ramaneffekt wss. Nitrat-Lsgg. 3810. — Breite d. Ramanlinie d. Bzl. bei 992 cm⁻¹ 3811.

Grassmann (W.), Stadler (R.) u. Bender (R.), Enzymat. Spalt. v. Polysacchariden. 1. Mitt. Spezifität cellulose- u. hemicellulosespaltender Enzyme 2148.

—, Zechmeister (L.), Toth (G.) u. Stadler (R.), Enzymat. Spalt. v. Polysacchariden. 2. Mitt. Enzymat. Abbau d. Cellulose u. ihrer Spaltprodd. 2148.

Grassmann (Wolfgang) s. Alder (K.). Grateau (S.), Beispiel v. ster. Hinder, in d. Reihe d. Acylcyclopentanone 694.

Graubner (W.), Coramin u. Schlafmittelvergift. 2558.

Graulich (W.), Kieselsäure-Ester als Lackfarben-Grundkörper 456. — Bautenschutz. Steinkonservier. mit Kieselsäureesterfarben 2876.

Gravel (L.), β-Phenyl-β-[anthron-(9)-yl-(10)]-propionsäure. 3-[Anthron-(9')-yl-(10')]-hy-

drindon-(1) 3425.

Gravell (J. H.), Reinig. v. Metalloberflächen 1926* D. — Atzbäder für Metalle 2745* A.— Korros.-Schutzmittel 2746*Can. .wasserpaste 3191*Can.

Graves (G. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Graves (R. R.), Feeding value for milk production of pasture grasses when grazed, ebens. ie in d. Licht. adley

3. II.

J. K.),

nüt. v. 54. er (E.). 11 (E.), 1068. Indu.

oskop. 165* A. mittel 250* A. aloiden Chino-

Konniedr. ZnCl2

echn. 2722* Indu.

Nitratnie d. r (R.), sespal-

Stadler ariden. ose u. in d.

mittel-Lackchutz. terfar-(10)]-')]-hy-

lächen *A. -Lot-Pont

k prorazed,

Gray (C. G.) s. Nisbet (H. B.). Gray (D. M.) s. Hazel-Atlas Glass Co. Gray (G. R.) s. Weiser (H. B.). Gray (H. H.), Beweise für aktivierte Adsorpt. 1162.

Gray (H. M.) s. Marks (H. W.). Gray (J.) u. Mc Lachlan (J. A.), Einführ. d. Mac Arthur-Forrest-Cyanidprozesses auf d. Goldfeldern d. Witwatersrandes 2630.

Gray (T. T.) s. Gray Processes Corp.
Gray (N.), Eikonserven 1802*A.
Gray (N. M.), Spin v. Li⁷ aus d. Hyperfein-

struktur 1844.

Gray Processes Corp. u. Brooks (B. T.), Ent-fern. v. H₂S aus Rohpetroleum 2356*A. — u. Gray (T. T.), Raffinat. v. KW-stoffen 813*A.

Grayson (H. J.) s. Brady (O. L.). Grazianski (N.) s. Plotnikow (W.) Greaves-Walker (A. F.) s. Bangs (W. C.). Grebe (J. J.) s. Dow Chemical Co. — u. Holser (E. F.), Hochsd. organ. Verbb.

753. Grebel (A.), Isooctanzahl für Motortreibstoffe u. Cetenzahl für fl. Brennstoffe 1952. — Cetenzahl 1952.

Grebenik (A. A.) s. Budnikoff (P. P.). Grecu (G.) s. Spacu (G.).

Gredy (B.), Acetylenbind. bisubstituierter Acetylen-KW-stoffe 1149. — Reihe v. 2-Acetylen-KW-stoffen 3666. - s. Risseghem (H. v.).

Green (A. A.), Darst. v. Acetat- u. Phosphatpuffer-Lsgg. v. bekanntem p_H u. bekannter Ionenstärke 1312.

Green (A. C.) s. White (F. D.). Green (A. T.), Feuerbeständ. Baustoffe 3904. — s. Clews (F. H.).

Green (J. B.) u. Loring (R. A.), Zeemaneffekt an Sb II u. III 666. — Zemaneffekt an Pb II, III u. IV 1148. Green (J. W.) s. Hopkins (R. H.). Green (L. W.) u. Schoetzow (R. E.), Best. v.

Peroxyden in A. 583.

Green (S. J.), Katalyt. Red. aromat. Nitroverbb. 859.

Greenawalt (J. E.), Zusätze zu Beton oder Mörtel aus tonhalt. Material unter Bei-misch. v. Brennstoff 1419*Oe.

Greenbank (G. R.) u. Holm (G. E.), Photochem. Oxydat. v. Baumwollsaatöl 802.

Greenberg (D. M.) s. Larson (C. E.).

— u. Greenberg(M.), Ultrafiltrat. 1. Mitt.
Elektrolyte aus Alkalicaseinatlsgg. 3139; 2. Mitt. "Gebundenes" W. biolog. Koll.

-, Lucia (S. P.), Mackey (M. A.) u. Tufts (E. V.), Mg-Geh. d. Plasmas u. d. roten Körperchen in menschl. Blut 1050.

Greenberg (M.) s. Greenberg (D. M.). Greene (J. A.) s. Coggeshall (H. C.). Greene (J. W.) s. Semet-Solvay Engi-

neering Corp.
Greene (R. A.) u. Foster (E. O.), Fl. Wachs aus d. Samen v. Simmondsia californica

Greenfield (J.), Cumaronharze 3628.

when fed green and when fed as hay or Greenhalgh (R.) s. Imperial Chemical silage [3932]. Industries Ltd.

Greenhill (A. W.) u. Page (H. J.), Sand u. Ca-Bentonit als Wachstumsmedium bei Topfkulturen u. a. 1742.

Greenleaf (F. M.), Betalactosemilchzucker als Nahr. Mittel 2470.

Greenslade (T. B.), Gefrierpunktserniedrig. 169. Greenspan (J.), Strukt. v. Dicarboxyverbb. aus Dissoziat .- u. Rk .- Geschwindigk .- Mess. 2121.

Greenstein (J. P.), Peptide v. dreiwert. Amino-säuren. 3. Mitt. Scheinbare Dissoziat.-Konstanten, Anderr. d. freien Energie u. Ionisier.-Wärmen v. Arginin, Histidin, Lysin, Tyrosin, Asparagin- u. Glutaminsäure enthaltenden Peptiden u. Verh. v. Lysin-peptiden gegen salpetrige Säure 3684. Greenstreet (C. J.), Leichte KW-stoffe 1092*

Greenwald (W. F.) s. Weisberg & Greenwald Inc.

Greenwood (C. R.), Milch 2340, 2913. Greenwood (G.), ,,Richtige Aufstell." v. Krystallen 1657.

Greenwood (J. N.), Werkstoffe 3039. Greer (P. S.) s. Carbide & Carbon Chemi-

Greer (P. S.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Greger (J.) u. Virgin (E. J.), Rost-Neig.
v. Lancashire-Fe, weichem Martin- u.
Elektrostahl bei Anwend. für Telegraphendraht. I. Mitt. Rosten verschied. Sorten
Fe-Draht 1245.
Gregg (A. W.) s. Bonney-Floyd Comp.
Gregg (D. E.), Wrkg. intravenöser Zufuhr v.
Lecithin u. NaCl auf d. Blutzuckerstand

3445.

Gregg (J. L.) s. Gillett (H. W.). Grégoire (P.), Plast. MM. aus Gelatine 1936*

Gregory (E.) s. Bell (M. E.). Gregory (M. J.), Schmelzverluste im Kupolofen 275.

Gregulow (A. F.), Papiermaché u. seine Ver-

Gregiuw (A. F.), Faptermache u. seine verarbeit. [3365].

Greig (J. R.), Hoare's Veterinary materia medica and therapeutics. [906].

Greig (M. E.) s. Basterfield (S.).

Greiner (B.) u. Jellinek (K.), Dämpfe d. rezi-proken Salzpaares NaCl, KJ u. d. bin. Gemische PbCl₂, PbBr₂; PbCl₂, PbJ₂; PbJ₂, CuJ u. CdCl₂, CdBr₂ 1295.

Greiner (E.), Ausbreit. d. Entladd. im Elek-

tronenzählrohr 188. Grenagle (J. B.) s. Universal Alloys Inc. Grenz (A.) s. Grimmer (W.).

Grether (E. F.) s. Dow Chemical Co. Grettie (D. P.) s. Swift & Co. Greune (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G.

Farbenindustrie u. Eckert (W.); I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Greville (G. D.) s. Dickens (F.); Stern (K.

Gribow (E. I.), Leimen v. Papier 3217*Russ. Gridley (G. D.) s. Eastman Kodak Comp. Grieb (C. M. W.) s. International Nickel

Griebel (C.), Best. d. Chlorogensäure in rohem u. geröstetem Kaffee 468. — Nachw. d. Paraphenylendiamins 3631.

Griebel (C.) u. Weiß (F.), Nachw. v. p-Phenylendiamin u. a. Diaminen in Haarfärbemitteln 461. — Unters. v. Heilmitteln, Geheimmitteln u. kosmet. Mitteln. 25. Mitt. 3454. Griem (W. B.) s. Meloche (V. W.). Griengl (F.) s. Pongratz (A.).

-, Kofler (O.) u. Radda (M.), Turbulenzreib. u. Konst. v. Fll. 843.

Griessbach (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Weber (H.). Grieve (A. D.), Gurd (G. W.) u. Maass (O.), Löslichk. v. Ca(OH)₂ in W. u. spezif. Leit-fähigk, gesätt. Ca(OH)₂-Legg. 3101.

Grieve (W. H.) s. Lightalloys Ltd.
Grieve (W. S. M.) u. Hey (D. H.), Substitut.
in Verbb. mit zwei oder mehr Phenylgruppen. 4. Mitt. Nitrier. v. Diphenylderivv. mit meta-dirigier. Substituenten 2816.

Griffin (A. E.), Regel. d. Cl-Zusatzes bei d. Beseitig. d. Geruchs d. Abwassers 2038. s. Weston (R. S.).

Griffin (V. P.) u. Breisky (J. V.), Photoelektr. Rauchanzeiger 478.

Griffis (R. O.), Alter. v. Weichstahlblechen 2317.

Griffith (E. L.) s. Griffith Laboratories Inc.

Griffith (I.) s. Harris (L.).

Griffith (R. H.) u. Hollings (H.), KW-stofföle 2618.

Griffith (R. O.) u. Mc Keown (A.), Therm. Rkk. v. phosphoriger Säure mit Br oder Cl 657.

Griffith Laboratories, Inc., Hall (L. A.) u. Griffith (E. L.), Schutzüberzug für Lebensmittel 1271*A.

Griffiths (E.), Therm. Isolat. 3907; 1. u. 2. Mitt. 2432; 3. Mitt. 3029.—s. Awbery (J. H.). —, Cayzer (L. S.), Norris (G. W.) u. Wenholz (H.), Vers. Backproben 1940.

Griffiths (H.), Lösungsm.-Wiedergewinn. dch. Adsorpt. an Kohle 256.

Griffiths (J. G. A.) s. Norrish (R. G. W.). Griffiths (W. T.) s. Jones (D. G.).

Griffon (H.), Analyse biolog. Objekte nach d. "Meth. d. zugesetzten Quantitäten" 3167.

Grifoll (I.) s. Jimeno (E.). Grigg (W. K.) u. Jacobsen (V. C.), Subakute gelbe Leberatrophie nach Einnahme v. Ato-

phan u. verwandten Präpp. 1055. Griggs (A. R.) s. Humphreys & Glasgow Ltd.

Grigorjeff (P.), Borsäure in Glas u. Email 924. — Zuschläge im Portlandzement 2579. u. Nastaskina (E.), Best. d. Nitrat-N 578. Grigorowski (A. M.) s. Magidson (O. J.).

Grijns (G.) u. Dingemanse (E.), Ernähr. u. Fortpflanz. 4. Mitt. Zweifache Natur d. Vitamins E 3005.

Grimard-Richard (L.) s. Nattan-Larrier (L.).

Grimm (H.) s. Goldschmidt (S.).

Grimm (H. G.) s. I. G. Farbenindustrie. Grimm (J.) s. Krüger (W.). Grimm (W. W.), Mac Cubbin (A. A.) u. Za-

vertnik jr. (J.), Dest. v. Mineralölen 3520*

Grimmer (W.) u. Grenz (A.), Katadynverf. 2471.

Grimmer (W.), Hieronymi (E.) u. Rauschning (S.), Ziegenmilchanämie 2472.

u. Rauschning (S.), Peroxydase-Rk. u. Metalle 3354.

Grimnes (F.), Skandinav. Zellstoffkocher. mörtel 430.

Grimsehl (E.) u. Tomaschek (R.), Lehrbuch d. Physik. Bd. 1. 1. Mechanik. Wärmelehre. Akustik [1830].

Grimsley (L. B.) s. Muskat (I. E.). Grimwade (G. H.), Feste CO₂ 1228. Grinfeld (R.) s. Jenkins (F. Gring (J. L.) s. Smith (G. F.).

Gringoire (J.-D.), Les vitamines B. Leur rôle dans le métabolisme hydrocarbone, leur emploi dans le traitement du diabète [3593]. — s. Labbé (M.).

Grinten (W. van der), Temp.-Einfl. u. Verwend. v. monochromat. Strahl. bei d.

Streuung v. Röntgenstrahlen am CCl₄-Gas 3094

Grischkun (E. W.) s. Kolossowski (N. A.). Grischkun (E. W.) s. Power-Gas Corp. Griswold (G. H.) s. Herrick (G. W.). Griswold fr. (T.) s. Dow Chemical Co. Groák (B.) s. Erdős (J.).
Groeger (T.), Weinessigerzeug, auf Schützenbergerschaften (E.)

bachschen Schnellessigbildnern 3926.

Groff (F.) s. Carbide & Carbon Chemi. cals Corp.

Grogan (J. D.) u. Schofield (T. H.), Einfl. flücht. Chloride auf Mg u. Cu 3912. Groggins (P. H.), Aminoanthrachinone 1764* A., 2894* A.

– u. Nagel (R. H.), Friedel-Craftssche Rk. Einfl. d. Teilchengröße d. AlCl₃ bei d. Darst. v. Ketosäuren 3827.

Groll (C.) u. Stirnimann (E.), Vitaminhalt. Nährmittel 3781*F.

Groll (H. P. A.), Dampfphasenspalt. 1816. Grollman (A.) u. Firor (W. M.), Unterss. über Nebennieren. 3. Mitt. Herst. eines akt. Hormon-Extraktes d. Nebennierenrinde

Gromow (S. S.), Verhindern d. Anlaufens v. Gläsern 590* Russ.

Gronauer (F.) s. Neuhof (B.).
Gronath (L. O.), Cu/Cu₂O-Gleichrichter u.
-photozelle 671. — Entdeck. d. Photoeffektes in einem Cu-Oxydulgleichrichter 1483

Gronover (A.) s. Buhtz (G.). Gronych (O.) s. Brass (K.)

Groombridge (W. H.) s. British Celanese Ltd.

Groot (W. de) s. Boer (J. H. de). Groote (M. de) s. Tretolite Co. Groote (P. de), Künstl. Färb. v. Porzellanen

Gropengiesser (C.), Margarine 470*F. — Stabile Gele aus Lebertran 470*F. — Stabile Gele aus Ricinusöl 480*F. -- Emulss. 2765* F.

Gropper (L.) s. Uhlenbeck (G. E.).

Gros (C.), Traité complet de soudage aux soudures fortes et aux soudures d'étain, suivi d'exemples d'applications pratiques [3615].

Groscurth (G.) u. Bansi (H. W.), Kreislauf schwerer körperl. Arbeit u. Beeinfluss. dch. Kreislaufmittel 2700.

II.

ning

u,

her-

ad.

are.

rôle

eur

ète

er-

d. Gas

A.).

rp.

en-

ni-

ıfl.

43

Rk.

lt.

er

ct.

de

V.

u.

10-

er

se

en

le

s.

u-

uf

Groskopf (M.), W.-dichte Baustoffschichten mit erhöhter Schallisolier. 1419* D.

Grosnitzki (S. A.), Entfern. d. Sn v. Metallgegenständen 603*Russ.

Groß (A.) s. Hückel (W.). Groß (B.), Druck- u. Temp.-Abhängigk. d. Ionisat. bei Ultrastrahl. 2637. — Absorpt. d. Ultrastrahl. 3809.

Gross (C. R.), Fehlerquellen bei d. Gutzeit-meth. zur Arsenikbest. 2860. Groß (E.) u. Große (A.), Toxikol. d. Ortho-

trikresylphosphats 1212.

Gross (F.) s. Büssem (W.) Gross (H.) s. Sauerwald (F.).

Gross (L.), Hypophysenvorderlappengeschlechtshormone u. Tumorwachstum bei Mäusen 79.

Gross (P. M.) s. Bruyne (J. M. A. de). Groß (W.) u. Gründer (W.), Kornfeinh.-Bestst. dch. d. Sedimentanalyse am Steinkohlenstaub 642.

Gross (Walter) s. I. G. Farbenindustrie.

Grosse (A. v.), M. d. Neutrons u. Aufbau d. Atomkerne 10. — At.-Gew. v. Pb aus Katangapechblende 3525.

Große (Arno) s. Groß (E.). Grosser (J.), Freies Alkali in Kernseifen 2341. Grosset (T.), Analyse d. Elemente d. As- u. Fe-Gruppe 94. - Elektroanalyt. Best. v. Bi, Sn. Pb u. Sb ohne mechan. Rühren 1900. Grosskinsky (O.) s. I. G. Farbenindustrie.

Grossman (E. B.) s. Abramson (H. A.). Grossmann (H.), Unterricht u. Forsch, in d. wirtschaftl. Organisat. d. Chemie 2785. s. Peters (F.).

Grossmann (M. A.), Haltbark. v. korros,-festen Stählen 2318.

Grossmann (P.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Grosso (J.) u. Perrier (D.), Reinig. gebrauchter Schmieröle 2781* F. Grote (G.), Blitzeinrichtt. 1960. - Farben-

photographie 1464. Grote (I. W.), Mikrochem. Methth. u. Flecke an Textilfasern 2213.

Grote (T.), BaNO₃ bei d. Herst. v. Emails u.

Glasuren 3027.

- u. Zschacke (F. H.), Prüf.-Vorschrift für Arzneigläser nach d. Nachtragsverordn. zur Beurteil. eines Glases 1570.

Grote (W.) u. Krekeler (H.), Quantitat. Best. v. S u. Halogenen in verbrennl. Stoffen 417. Groth (B.) s. Kemiska Kontrollbyran

Aktiebolag. Groth (W.), Verkokte Brikette aus nichtbackenden Brennstoffen 643* D.

Groth (W. H.) s. Eastman Kodak Co. Grotkass (R. E.), Geschichte d. Würfelzuckers 3378.

Grounauer (E. L.), Fermentier. d. Tabaks 3929.

Grove (D. C.) u. Hoshall (E. M.), Geh.-Bestst. für bromidhalt. Zubereitt. d. N. F. VI 1903.

Grove (E. F.), Anaphylaxie beim Kaninchen.
1. Mitt. Maximale Überempfindlichk. gegen Eiereiweiß u. Pferdeserum 3004; 2. Mitt. Wrkg. v. Histamin, BaCl₂ u. Epinephrin auf d. glatte Muskulatur v. Meerschweinchen u. Kaninchen 3004; 3. Mitt. Sensibilisier. v. Kaninchen mit Geflügelblut-körperchen 3004; 4. Mitt. Simondssche körperchen 3004; 4. Mitt. Simondssche Deut. d. patholog. Verschiedenh. bei verschied. Tierarten 3004; 5. Mitt. Bedeut. d. glatten Muskulatur bei d. akuten Anaphylaxie 3004.

Grove (H. A.) s. Harder (O. E.). Grovenstein (S. R.) u. Beal (G. F.), Leinöl für Celluloselacke 290, 1604.

Grover (H. F.) s. Janes (E. R.). Groves (K.) s. Foulk (C. W.). Grub (J.), Verminder. d. Wärmeverluste v. Siemens-Martin-Öfen 1246* D.

Grubb (A. C.) s. Thode (H. G.). Grubb (R.) s. John (R. N. S.). Grubb (W. J.) s. Howards & Sons Ltd. Grube (G.), A. Classen 1.

 u. Beischer (D.), Elektrochem. Verh. d.
 Pt. 3. Mitt. Galvan. Abscheid. v. Pt 343. Grubenmann (U.) u. Niggli (P.), Gesteinsmetamorphose. Allg. Teil. 3. Aufl. [1858]. Gruber (A.), Wasserdichte Platten 3936*Ung. Gruber (B.), Weichhaltungsmittel 138.

Gruber (H.), Schmutz-Bestst. in Sulfurölen s. Ulzer (F.). 1274.

Gruber (S.), Überführ. v. Tabak oder Tabakersatzstoffen in eine zum menschl. Genuß geeignete Form 2208*Oe.

Grubitsch (H.) s. Jantsch (G.). Grün (A.), Synth. v. Wachs aus Paraffin 3636. Grün (K.), Kreiselpumpen 2033.

Grün (R.), Verwitter. d. Bausteine v. chem. Standpunkt 269.

— u. Beckmann (H.), Beeinfluss. d. Kalk-geh. u. d. Eigg. v. Portlandzement deh. Aschen u. Steinmehlzusätze 2726.

Grünbaum (F.), Intravenöse Strophanthin-behandl. deh. Zusatzpräpp. 3450.

Grünberg (A. A.), Saure u. bas. Eigg. chem. Verbb. u. ihre Zus. 3379.
— u. Pitizyn (B. W.), Geometr. Isomerie cycl. gebauter Verbb. d. Ptu 197. — Therm. Zers. v. Ammoniakaten d. Ptu 198.

Gruenberg (R. J.), W.-dichte Pappe für Wand-bekleidd. 2770*Can.

Grünberg-Tescani (R.) s. Thilo (F.).

Gründer (W.) s. Groß (W.). Grüner (H.) s. Brigl (P.).

Grünert (A.), Auffärben v. Graphit u. Kohleauftragg. auf Papier 2783* D.

Gruenewaldt (v.) s. Ammann. Gruenfelder (B.), Rabinovici (E.), Geiger (A.) u. Rosenberg (A.), Intravenös verabreichtes B I-Vitamin u. Ernähr.-Störr. mit tox. Er-

scheinn. bei Säuglingen 1705. Gruenman (V.), Best. v. Gelatine im Papier

Grünsteidl (E.), Leinen u. Baumwollgewebe 3785. — s. Beutel (E.).

Grüß (J.), Altägypt. Backöfen u. Brote 1466. Grüssner (A.) s. Reichstein (T.). Grützner (H. G.) s. I. G. Farbenindustrie

u. Jänecke (E.).

Grumell (E. S.) u. Davies (I. A.), Berechn. d. Heizwerte v. Kohle aus d. Elementaranalyse 968. Grumme, Barbitursäure u. Rheum 3719.

Grundberg (V.) s. Alber (H.).

Grunder (M. S.), Ausbeute u. chem. Zus. ge-Wiesenpflanzen, gedüngt u. ungedüngt 1270.

Grundy (F. W.) s. Rainford Potteries Ltd. Grundy (M.), Erkenn. v. Farbstoffen auf gefärbtem Papier 159, 3361.

Gruner (E.), Alkali-Aluminiumsilicate. 7. Mitt. Verh. mineral. Zeolithe zu fl. NH₃ 355. SO 1001.

Gruner (J. W.), Krystallstrukt. v. Nakrit u. opt. Eigg. d. Kaolingruppe mit ihren Struktt. 1658.

Grunert (A.), Hessenbruch (W.) u. Ruf (K.), Widerstandslegier. für Tempp. bis 1300°

Grupe (H. L.) s. British Thomson-Houston Co.

Gruschka (F.) s. Kohn (K.).

Gruzewska (Z.), a-Lipase u. Amylase im Blut

einiger Crustaceen 1195. — u. Roussel (M. G.), Lipase d. Pferdeserums in Abhängigk. v. d. Zeit 1692.

Gryder (D. A.), Rohstoffe zum Schlichten v. Kunstseidenketten 3066.

Grzycki (S.), Umwandl. d. Acetessigaldehyds dch. Hefe 2841. - Teilfermente im Enzymsystem d. Milchzuckerhefen 2841.

Gstirner (F.), Bereit. u. Wert-Best. d. Chinafluidextrakte, d. einfachen Chinatinktur u. Alkaloid-Best. in d. Chinarinde 1227. Resina Scammoniae 1713. — Kotorinde u. Parakotorinde 1713. — Best. d. äther. Öles in Kamillenblüten 2866. -- s. Peyer (W.).

u. Hûnerbein (H.), Barbasco 2879.
u. Rosenthal (K.), Tinkturen u. Fluidextrakte. 4. Mitt. 2559.

Guaisnet-Pilaud, Stereoisomere Phenylmethyläthyl- u. Phenylmethylpropylbetaine 1873. Guaitani (P.), Kunstseidegewebe 1115. Spinnen d. Kunstseide 1115.

Guaranteed Universal Roads, Ltd. u. Tyler (A. H.), Straßendecke 3372*Can.
Guareschi (P.), Elektrolyse v. ZnSO₄-Lsgg.
Einw. organ. Verbb. auf d. Elektrolyse in Ggw. v. Verunreinigg. wie Fe, Co, Ni, As u. Sb 2321. — Pb-Kammer-Rkk. u. Intensivsystst. zur H₂SO₄-Fabrikat. 3325. Guastalla (G.) s. Giua (M.).

(J.), Zustandsgleich. monomol. Guastalla Filme 518

Guastalla (M.) s. Emanuele (F.).

Guastavino (R.) s. Guastavino (R.) Comp. Guastavino (R.) Comp. u. Guastavino (R.),

Schallisolierender Baukörper 2180*A.

Gubelmann (I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Chemical Corp.; Newport Industries Inc.

u. Tinker (J. M.), Abtrenn. v. 1.2- u. 2.3-

Diaminoanthrachinon 1929*E. Guchmann (A. A.) u. Ssinelnikow (A. S.), Ahnlichk. v. Prozessen d. Körperabkühl. in erzwungenem Gasstrom 3894

Gucker jr. (F. T.), Kompressibilität d. Lsgg.

 Mitt. Scheinbare molare Kompressibilität

starker Elektrolyte 1485. Gudernatsch (F.) s. Hoffman (O.). Guében (G.), MsTh₂-Element 87 1474.

u. Hermans (L.), Übergangserscheinn. d. y-Strahlen 3093. Guédras (M.), Rkk. bei d. Stahlraffinat. 3333.

Gühring (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hagedorn (M.).

Gündel (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Günther (A.) s. Keil (W.). Günther (E.) s. Helferich (B.).

(F.), Kalanderwalzen aus Papier Günther 2214* D.

Günther (Gunnar) s. Euler (H. von). Günther (Gustav), Abgrenz. d. Bezeichnn, "Kautschuk" u. "Gummi" 945. Günther (O.) s. Moncorps (C.). Günther (P.), P. Walden 2093. — Chem. Wrkgg. d. Röntgenstrahlen 3812.

u. Tittel (H.), Bldg. v. Ag in d. photograph. Schicht deh. Röntgenstrahlen 2930. Günther (P. L.) s. Flint (E.); Paneth (F.).

Güntherschulze (A.) u. Betz (H.), Intensität d. Spektrallinien in d. Glimmentlad. d. 80. genannten bunten H 832. — Abnorme Ver. stärk. d. Hg-Tripletts 5461, 4358, 4047 dch. hochgrad. trockenen H₂ 2371. — Posit. Säule im Hittorfschen Dunkelraum 3245. - u. Keller (F.), Glimmentlad, in hochgrad

trockenen Molekülgasen 188. Güntzel (H.), Kanalisationsanlagen u. ihre

Gasgefahren 261. Guerbet (A.), J-Best. nach Carius 1225. Fehlerquelle bei d. J-Best. in C-armen

mit KOH aufgeschlossenen organ. Verbb. 2860. — Best. d. mit Nitrit aus Jodiden frei-gemachten J 2860.

Guérin (H.) s. Lebeau (P.).

Guéron (J.), Spontane fortschreitende Veränder. wss. SnCl₄-Lsgg. 1856.

Guerra (G. Del), Hormone u. Muskelarbeit 2843. Guerra (J. H.) u. Albornoz (S. O. de), Elementos de bioquimica [2147].

Gürsching (M.), Gleichzeit. Zufuhr v. Phosphorsäure mit einem koll. Kalk-Phosphorsäure-Eiweiß-Präp. 1204. — Einfl. koll. mit Eiweiß gelöstem Tricalciumphosphat auf d. Ca- u. P-Umsatz d. Orga-

nism. 3876. Gürtler (H.), Entw. d. Acetatseidenfärberei u. -druckerei 1930.

Guertler (W.) u. Bergmann (A.), Syst. Al-Sb-Mg 119.

Guest (G. M.) u. Warkany (J.), Überdosier. v. bestrahltem Ergosterin bei Kaninchen 1704. Guggenheim (E. A.), Modern thermodynamics by the methods of Willard Gibbs [2245]. Guggisberg (H.), Schilddrüse u. Schwanger-

schaft 2843. Guha (B. C.) u. Chakravorty (P. N.), Vitamin-

geh. d. ind. Mangofrucht 1052. tamin B₂ 3870. Guha (P. C.) s. Janniah (S. L.).

-, Gaind (K. N.) u. Mehta (D. R.), Synth. bicycl. Verbb. 2529.

u. Das Gupta (R. C.), Synth. d. Pinens: Synth. d. cis- u. trans-Ketonorpinsäure 2528.

Guhl (M.), Langeloth (J. L.) u. Schulteis, Gärbottiche ohne Kühlschlangen 145.

Guichard, At.-Gew. d. J 846. -, Clausmann, Billon u. Lanthony, H2-Geh. Härte d. elektrolyt. abgeschiedenen Cr 2049.

Guichard (P.), Crackverf. 972*F.

3. II.

rie u.

Papier

ichnn.

Chem.

photo-

2930. (F.)

ität d.

d. 80-

e Ver. 7 deh.

Posit. 3245. ngrad.

. ihre

25. -

rmen

Verbb.

n frei-

Ver-

2843.

entos

Kalk

Kalk-

Einfl.

cium-

Orga-

rberei I-Sb.

er. v.

1704.

mies

45]. nger-

min-

· Vi-

ynth.

iens:

säure

Gär-

Geh.

n Cr

ie.

Guidetti (E.), Pelletierin-Einw. auf d. isolierten Froschmuskel 3008.

Gaild (J.), Stromumkehr in Gleichrichter-photozellen 672.

Guillemet (R.) u. Schell (C.), Sd. Getreides; Verhältnis S/N u. Backfähigk. 629. Guillemonat s. Lespieau (R.).

Guillet (L.), Les méthodes d'études des alliages

Guillet (L.), Les methodes d'études des amages métalliques [780].

— u. Galibourg (J.), Halbes Jahrhundert Metall- u. Legierungsforsch. Forschungs-laborr. auf d. 13. Luftfahrtausstell. 2879. Guilliermond (A.) u. Gautheret (R.), Mikro-chem. Eigg. d. Oxyflavonverbb. u. Unter-scheid. v. Tanninen 3891.

Guillot-Allègre (S.) s. Delaby (R.). Guinet (M.), Beschweren v. Textilgut 3362*F.

Guinet (M.), Deschweren v. 1extlight 3302*F.
— Mattieren v. Kunstseide 3514*F.
Guinot (H. M.) s. Soc. An. Usines de Melle.
Guipet (J.) s. Nobilleau (G.).
Guiteras (J.) s. Banus (A. G.).
Guitton (L.) s. Portevin (A.).
Guittonneau (G.) u. Deguy (C.), Thermoresistente Keime in Gemüsekonserven (E.)
Gulati (K. C.) u. Vankataran (E.) Fask. Gulati (K. C.) u. Venkataraman (K.), Farbstoff d. Akazienholzes 76, 890. — Synthet. Verss. in d. Chromongruppe. 9. Mitt. Synth. v. 5.7.4'-Trioxy-3'.5'-dimethoxy-

flavon 2269. Gulbransen (R.) s. Ashley (J. N.); Browning (C. H.).

Guler (K.), Leichtmetallnieten 2885.
Gulewitsch (W.), Extraktivstoffe d. Muskeln.
34. Mitt. Oxalylmethylguanidin (Kreaton)

als Bestandteil d. Muskelgewebes 403.
Gulf Retining Co., Verhinder. d. Harz-Bldg. in
Bzn. 974*F. — Stabilisier. v. Motortreibmitteln 1288*F.

Ayres (E.) u. Smith (H. G.), Viscose Öle

3945* E., F. -, Livingstone (C. J.) u. Marley (S. P.), Entfern. d. Koksansätze in Verbrenn.-Kraftmaschinen 1820* A.

—, Stevens (D. R.) u. Adams (J. R.), Crackverf. 2927*A.
Gulinow (W. G.), Nitrofarbstoff aus 1-Amino8-naphthol-3.6-disulfosäure u. Dinitrochlorbenzol 1433. - Nitrofarbstoff aus Amino-Salicylsäure 1433. — Nitrofarbstoffe aus Sulfosäuren des β -Naphthylamins u. Dinitrochlorbenzol 1433. — 1-Naphthyl nitrochlorbenzol 1433. — 1-Naphthylamin-2.4-disulfosäure 1433. — Schwarzer Azofarbstoff aus 1-Naphthylamin-2.4-disulfosäure 1433. — Nitrofarbstoffe aus Sulfosäuren des α-Naphthylamins u. Dinitrochlorbenzol 1433. — Krystallisierte violette Farbstoffe deh. direkte Einw. v. Chlorpikrin auf Dimethylanilin 1433. — Schwarzer Monoazofarbstoff für Wolle 1433. — Nitro-Schwarzer farbstoff aus Benzidin u. Dinitrochlorbenzol Nitrofarbstoff aus 2-Amino-8naphthol-6-sulfosäure u. Dinitrochlorbenzol 1433. — 1-Nitroso-2-naphthol-3-carbon-säure 1434. — Olivenfarbene u. grüne S-Farbstoffe aus Cu- u. Al-Nitrosophenolaten 1434.

u. Danilewskaja (L. W.), Nitrofarbstoff aus Naphthionsäure u. Dinitrochlorbenzol 1434.
 Nitrofarbstoff aus Diaminophenyloxynaphthylaminsulfosäure u. Di-

nitrochlorbenzol 1434. - Nitrofarbstoffe aus Sulfosäuren d. Diaminophenyl-β-naphthylamins 1434.

Gulinowa (L.) s. Budnikow (P. P.).
Gulland (J. M.) u. Macrae (T. F.), Wrkg. v.
proteolyt. Enzymen auf d. oxytoc. Prinzip
d. Hypophyse 733. — Konst. d. Purin-

Gullans (O.), Geruchsbest. 2038. Guminski (K.), Syst. aus einer idealen Elektrode u. einer verdünnten Lsg. 2242. Gummi- u. Balatawerke Matador A.-G. u.

Girg (F.), Marmorierte poröse Kautschukwaren 1266* A.

Gump (W.) s. Monsanto Chemical Works.
Gumz (W.), Abwärmeverwert. u. Abgasentstaub. bei Zementdrehöfen 429.

Gund (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).

Bergdolt (A.).

Gundel (M.) u. Seitz (L.), Cardiazolchinin 1535.

Gundersen (L. B.), Überführ. v. aufgeschlämmten Stoffen in Stückform 100* Schwed.

Gundlach (K.) s. Zeiss (C.).

Gundlach (V.), Evipan-Natrium 3878.

Gunn (J. W. C.) u. Epstein (D.), Herz-Wrkg.

v. Sapotoxin, Strophanthin u. Schlangengiften 2161.

Gunn (K. C.) s. Neal (D. C.) Gunneröd (K.) s. Schmidt-Nielsen (S.).
Gupta (Das) = Das Gupta.
Gupta (J. C.), Wrkg. d. Monojodessigsäure auf
d. Erregbark. d. Froschventrikels 2420.
Gupta (B. K. S.).

Gupta (P. K. S.) s. Dutta (A. K.). Gupta (S.), Operatorentheorie d. Diracschen Wellengleich. 331.

Weilengieich. 331.

Gupta (Sen) = Sen Gupta.

Gupta (S. C. S.) s. Rây (P. C.).

Gurd (G. W.) s. Grieve (A. D.).

Gurewitsch (I. D.), Lutschinski (G. P.) u. Michajlow (W. F.), Abhängigk. d. Lichtstreuung in Aerosolen v. d. Teilchengröße u. d. Lichtweilenlänge 1319.

wenenange 1319.

Gurewitsch (S. M.) s. Teletow (I. S.).

Gurgo (M.), Chimica merceologica [2433].

Gurin (C. Z.) s. Kohman (E. F.).

Gurney (R. W.), Quantenmechanik u. Überspann. 3396. — Innere photoelektr. Absorpt. in Halidkrystallen 3537.

Gurr (W.) Heighere Nutzehen nach Park

Gurr (W.), Heizbare Nutschen nach Büchner 911. — W.-Best.-App. nach Wefelscheid 924. Gurskaja (M. P.) s. Nemirowitsch-Dant-

schenko (M. S.).

Gurwitsch (A.), Nachw. u. Intensität mitogenet. Strahl. 72.

Guschtschin (G.) s. Norkina (G.).
Guschtschina (S.) s. Goldowski (A.).
Gussew (W. I.) s. Kljukwin (N. A.).
Gusskow (W. A.), Physikochem. Wrkg. v.
ZnCl₂-Lsg. auf Kohle bei d. Prüf. nach d.

Schwimm- u. Tauchverf. 1813.

Gustafson (C. B.) u. Parfitt (E. H.), Einfl. d.
Anzahl d. Bakterien auf d. Entw. d. Ranzi-

Anzahi d. Bakterien au d. Emw. d. 1918. dität v. Weichweizenmehl 629. Gustafson (F.) s. Myers (C. N.). Gustafson (E. G. T.), C-arme Metalle 126*A. Gustin-Bacon Mfg. Co. u. Mc Clure (B. C.), Faserstoffkörper 2877*A.

Gustus (E. L.) s. Jacobs (W. A.). Guterman (G.), Elektrochem. Kondensator 2871*F.

Guthrie (A.) u. Sastry (M. A.), Seesalz zum Haack (E.) s. Chemische Fabrik von Konservieren v. Häuten u. Fellen. 2. Mitt.

Guthrie (J. D.), Jodometr. Best. d. Oxydase-

Wrkg. 3139.
Guthrie (J. M.) u. Philip (G. G.), Colorimetr. Best. d. konservierenden Wrkg. d. Hopfens

Guthrie (W. C. A.) u. Miller (C. C.), Best. d. Gesteinsbestandteiledch. Halbmikromethth. 3599.

Gutman (A. B.), Sloan (L. W.), Gutman (E. B.) u. Palmer (W. W.), Dijodtyrosin beim u. Palmer (W. W.), Dij Hyperthyreoidismus 1697.

Gutman (E. B.) s. Gutman (A. B.). Gutman (M. I.) s. Leiserowitsch (G. J.). Gutmann (C.), Berufl. Nitrose-Gase-Vergift. (Heil.) 3592

Gutmann (M. J.), Allerg. Erscheinn. dch. Genußmittel u. deren Beseitig. 3634.

Gutschmidt (H.), Sterilisat. v. Verbandpäckchen mit Gummiumhüll. 88.

Gutsell (R. S.) s. Bancroft (W. D.).

Gutstein (M.), pH-Best. in d. lebenden Hefeu. Bakterienzelle 731. - PH-Zahl d. Bakterien 3441.

Guttmann (A.) u. Gille (F.), Zementtechn. Bedeut. u. Feinbau d. Tricalciumsilicats 2178.

Guttmann (E.) s. Linden (v.). Guttmann (R.) s. Ehrlich (F.).

Guttzeit (C. W.) u. Keen (W. H.), Rostfreies Fe 1750*A.

Gutwirth (F.), Opolen als Antirheumatikum u. Antineuralgikum 3878.

Gutyrja (W. S.) s. Dalin (M. A.). Gutzajt (A. M.) s. Tschernoshukow (N. I.).

Guyatt (B. L.) s. Kay (H. D.).

, Kay (H. D.) u. Branion (H. D.), Be,,Rachitis" 2552.

Guyer (A.) u. Likiernik (A.), Aufschluß v. Rohphosphaten mit HNO₃ 3604.

- u. Schütze (H.), Isothermes Gleichgewicht $CaCO_3 + NH_4NO_3$ aq. 3380.

Guyer (M. F.) u. Mohs (F. E.), Rattencarcinom u. injiziertes koll. Pt 2422.

Guyot (M.), Analyse mit filtrierten ultraviol. Strahlen u. photoelektr. Zellen 2706.

Guzmán (J.) u. Rancaño (A.), Makroelektro-analyse v. Co, Zn, Cd, Ag u. Hg 913. Gwyer(A. G. C.) s. British Aluminium

Co., Ltd.

György (P.) s. Kuhn (R.).

u. Kuhn (R.), Farbstoff im Liquor cerebrospinalis eines Kindes mit Meningitis tuberculosa 2154.

-, Kuhn (R.) u. Wagner-Jauregg (T.), Vitamin B₂ 2288, 2552.

Gypsum, Lime and Alabastine, Canada, Ltd. u. Francis (E. L.), Brennen v. Gips 1571*E. -, Thompson (G. M.) u. Robinson (L. V.), Gipsplatten 2044*Can.

Gyr (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Gyro Process Co., Osterstrom (R. C.) u. Wagner (C. R.), Crackverf. 3370*Can.

Gzas (J.-J.-V.), Weinrückstände zur Extrakt. v. Weinsäure 798*F.

Heyden A .- G.

Haag (F.), Grundgleichch. für Ebenen. II. Raumteil. 2791.

Haagen-Smit (A. J.), s. Kögl (F.). Haantjes (J.) s. Keesom (W. H.)

Haas (A. R. C.), Schädl. Einflüsse v. Mn- u. Fe-Mangel auf d. Wachstum v. Citrus 2152. Haas (D.) u. Rodebush (W. H.), Seltene Erden. 39. Mitt. Überführ.-Zahlen d. Chloride v. Nd, Sm u. Gd. 2. Mitt. 2377.

Haas (E.), Filter 753*F. Haas (H.), Baryt 3407.

Haas (J. J. de), Ausbreit. in monomol. Schich. ten v. Stoffen ohne polare Gruppe 194. Haas (K.), Homöopath. Potenzierglas 1213. aas (W. J. de), Extrem niedrige Tempp. 2954. — s. Gorter (C. J.).

- u. Alphen (P. M. van), Magnet. Eigg. v. Metallen bei tiefen Tempp. 22. — Wider. stand v. Metallen im Magnetfeld bei niedr. Tempp. 22

-, Sizoo (G. J.), Voogd (J.) u. Bremmer (H.), Supraleiter im Magnetfeld 2798.

-, Wiersma (E. C.) u. Kramers (H. A.), Erziel. tiefer Tempp. mittels Entmagneti. sier. 837, 1488.

Haase (H.), Buntpapierfarben. 1. u. 2. Mitt. 3344. — Lichtbeständigk. d. Teerfarblacke. 1. Mitt. 3921.

Haase (L. W.) u. Ulsamer (O.), Cu im W. Leitungsbau 1069.

Haber (E.), Abtrennen v. Staub u. Asche aus Abgasen 3168*E. — Trennen d. Bestandteile unterschiedl. spezif. Gew. eines gasförm. oder fl. Gemisches 3323*D.

Haber (E. S.) s. Le Crone (F.). Haber (F.), M. Planck 1. Haberfeld (M.), Verfarb. u. Entfarb. gepreßter

Steinsalzkrystalle 508.

Haberlandt (H.), Luminescenzunterss. an Fluoriten. 2. Mitt. 184.

Haberman (B. G.) s. Ismailski (W. A.). Habs (H.), Colorimetr. Schnellverf. zur Urinzuckerbest. 3735. Hachihama (Y.), Bagasse. 2. Mitt. W.-lösl.

Subst. 727.

— u. Hayashi (G.), Bagasse. 1. Mitt. W. lösl. Subst. 727. Hackel (J.) u. Urbanski (T.), Nitrier. v. Stärke. 2. Mitt. Nitrate aus Stärke verschied. Her-

kunft 1268. Hacker (W.), Kohlrausch-Webersche Theorie d. wandernden Grenze 195.

Hackl (J.) s. Böhme (H. T.) A.-G. Hackländer (K. H.), Verwend. v. Kautschuk

1267* Dan. Hackspill (L.), Borate u. B 3554. - s. Dupuy

(E.). Hada (J.) s. G. K. Soda Chemical Works. Haddock (N. H.) s. Imperial Chemical

Industries Ltd.

Haddow (A.) s. Wiesner (B. P.).

Hadenfeldt (A.) s. Seelemann (M.).

Hadert (H.), Gummi arabicum 456. — Ruß

[923]. — Ruß. 3. Mitt. 1096. — Druckfarben für Celluloid u. Cellophan 2060. Häberli (E.), Kraftfutter 3781* Schwz.

Haecker (R.) s. Rupe (H.).

33. II.

k von

nen- u.

Mn- u.

18 2152.

Erden.

oride v.

Sehieh.

pe 194. s 1213. Tempp.

igg. v.

Wider. niedr.

er (H.).

H. A.),

agneti-

. Mitt.

blacke. m W.

he aus estand-

es gas-

oreßter.

s. an Urin-

V.-lösl.

. W.-

stärke. . Herheorie

schuk

upuy

orks.

nical

Ruß ruck-2060. Haetely (G. E.), Geschichtete Materialien 943.
Haegermann, Kalkbind. im Syst. CaO-SiO₂-Al₂O₃-Fe₂O₃ 268.
Hägg (G.), Röntgenkrystallograph. Unterss. mit langwell. Strahl. 3093.

— u. Phragmén (G.), Abweichch. v. d.
Braggschen Bezieh. bei d. Pulvermeth.

Hägglund (E.), Zellstoffkoch. 2343, 3360. Lignosulfonsäure u. Mechanism. beim Sulfitzellstoff-Kochprozeß 2344. — Entw. d. Holzverzucker.-Verf. Hägglund-Bergius (Rheinauprozeß) 3783. u. Eidem (I.), Wrkg. d. Höchsttemp. auf Sulfatcellulose 3933.

u. Hedlund (R.), Mercaptan- u. H₂S-Geh. in Röstgasen d. Natronhauses in Wifsta-varfs Sulfatfabrik 804.

u. Ljunggren (S.), Rotholz d. Fichte.
1. Mitt. Chem. Zus. d. Rotholzes 956, 2212.
u. Proffe (B.), Cellulosegeh. u. Hydrolysierbark. d. verschied. Hemicellulosen d.

Fichtenholzes 956, 2477.

u. Schollin-Borg (G.), Einfl. d. Zusatzes
v. Schwarzlauge bei d. Sulfatzellstoffkoch.

3639.

Hähle (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Schladebach (H.). Haehn , Tränen-Bldg, stark alkohol. Fll. 2069.

Hällström (M. af), Isosmot. Lsgg. 30.
Häempel (O.) s. Glaser (E.).
Hänlein (W.), Glas als Isolierstoff 585.
Haenny (C.), Magnet. Doppelbrech. v. Ce-

Salzen in wss. u. nichtwss. Lsg. 513. Hänsel (G.) s. Siemens & Halske A.-G.

Haensel (W.) s. Braun (J. v.). Härdtl (H.), Drehbarer Bürettenhalter aus Härdtl (H.), Drehbarer Büret Holz als Titriergestell 1896.

Härtel (F.), Unters. v. Kakaoerzeugnissen

Feiler (P.).
Haeussler (H.) s. Schmalfuß (H.).
Haferkorn (M.) u. Lendle (L.), Wirksamk. u.
Eliminat.-Geschwindigk. v. Atropin u. Genatropin 2420.

Hafstad (L. R.), FP-54-Pliotron für Atomzertrümmer. 2370. — s. Dahl (O.); Tuve (M. A.).

 (M. A.).
 Hagan (H. R.) s. Godfrey (G. H.).
 Hagedorn (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
 Hagelstein (F.), Makro- u. Mikrokleinbild-photographie im Labor. 652. — Pharmazeut.-techn. Parallelen in d. photograph. Rezeptur 2491.

Hagen (H.) s. Sieverts (A.).

— u. Sieverts (A.) Elektr. Widerstand H₂beladener Pd-Drähte. 2. Mitt. Bis 470° u. 140 kg/qcm 1849.

Hager (F. D.) s. American Tar Products Co.

Hager (G.), Futterzucker u. Zuckerrüben-schnitzel als Schweinemastfutter 2472.

schnitzel als Schweinemasstatte.

s. Honcamp (F.).

Hager (K.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Kränzlein (G.).

Hagert (W.) s. Fischer (H.).

Hagisawa (H.) s. Ishikawa (F.).

Hagiwara (S.), A.-Kraftstoffe 312.

Haglund (E.), Sandberg (E.) u. Barthel (C.),

Beeinfluss. d. Neig. v. Käse zu vorzeit. Gasgär. 2761

Haglund (G.) s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.

Haglund (T. R.), Al₂O₃ 2723*N. — Hoch-feuerfeste MM. 2729* D. — Al u. Legierr. 3479* N.

Hahmann (C.), Boltens Lebenswasser 1394. Hahn (A.), Anaerobe Bldg. u. Schwund v. Brenztraubensäure in d. Muskulatur 3586.

u. Dürr (M.), Lactacidogen u. Adenylsäure aus Muskelkochsaft 244.

-, Fischbach (E.) u. Niemer (H.), Abbau d. Milchsäure dch. Hefefermente. 1. Mitt. 2688.

Hahn (F.) s. Bohn (H.). Hahn (Fr.), Best. v. Spuren Br in Ggw. eines großen Cl-Überschusses 3317.

Hahn (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Hahn (F. L.), Darst. v. Analysenergebnissen

2038. — Oligodynam. Ag-Wrkg. 3711. **Hahn (F.-V. v.)**, Vitaminstudien. 7. Mitt.
C-Vitamingeh. ungebräuchl. Nahr.-Mittel 3448.

— u. Görbing (J.), Einfl. d. Düng. auf d. C-Vitamingeh. v. Spinat 2289.

Hahn (H.), Zementkalk 2441.

Hahn (R.) s. Fraenkel (W.).

Hahn (R. G.) s. Rosenblum (H.).

Hahn (U.), Niedr. Tempp. feuerfester Mörtel

1419*F.

Hahn (W.), Korros.-Schutzverf. 1579. Haigh (B. P.) u. Jones (B.), Zugverss. bei Bleilegierr. 3475.

Haigh (L. D.) u. Hall (A. R.), Wiedergewinn. v. Pt aus K-Bestst. 95.

Hailwood (A. J.) s. British Dyestuffs Co.; Imperial Chemical Industries Ltd. Haines (H. W.), Lösungsm.-Spezifikatt. 943. Haines (R. B.), Einfl. d. Milleus auf d. Bldg.

d. Bakteriengelatinase 2994.

Haines (W. E.), Einfl. v. Saatimpf. u. N-Düng. auf d. Wachstum v. Rotkleepflanzen

auf mit NaClO₃ behandeltem Boden 595. Haissinsky (M.), Elektrochem. Unters. d. Po 344. — Trenn. d. Elemente 88 (Ra), 89 (Ac) u. 90 (Th) mit organ. Lösungsmm. 1168. Haitinger (M.) s. Haschek (E.).

— u. Hamper (H.), Fluorescenzmikroskop zur Unters. tier. Gewebe 3019. — u. Linsbauer (L.), Fluorescenzmikroskopie in d. Botanik 914.

Hajek, Analyse eines amerikan. Bieres 1939.

Haken (H. L.) s. Scholder (R.). Hakki (A.) u. Muhtar (A.), Chinoplasmin 3878. Halama (M.), Wetterfeste Transparentfolie 1947.

Halász (G.), Percain in d. zahnärztl. u. oto-

rhinolaryngolog. Praxis 1710. Halban (H. v.) u. Kortum (G.), Wasserstoff-effekt 252.

enekt 252.

Halbergerhütte G. m. b. H., Schleudergußhohlkörper 1742*D.

Halberstadt (H.), Röntgenbild d. Schweißnaht
2320. — s. Müller (C. H. F.) A.-G.

Halbfas-Ney (P.), Verasulf 3878.

Halbig (P.) s. Wacker (A.), Gesellschaft
für elektrochemische Industrie G. m.

Grubengas u. CO aus Kohle bei gewöhnl. Tempp. 1624. — Verwend. alkal. Pyro-

gallol-Lsgg. in d. Gasanalyse 1897.

Haldeman (W. S.) s. Hale (W. J.).

Haldin-Davis (H.), Verhüt. v. industriellen
Hautschädigg, 2868.

Hale (F. B.), Elektrode für Leuchtröhren 2304* A.

Hale (H. P.) u. Hardy (W.), Gefrierpunkt v. Eidotter u. Eiweiß 1445.

Hale (W. J.), Organ. Säureanhydride 2054* A. Säurehalogenide 2192* A. Organ,chem. Industrie 2594. - s. Dow Chemical

u. Haldeman (W. S.), Kontrolle d. Anhäuf. v. Aldehyden bei d. Bldg. organ. Säuren aus prim. Alkoholen 2327* A.

Hale (W. S.) s. Balls (A. K.).
Halferdahl (A. C.) s. Carrie (G. M.).
Halford (J. O.), Relative Stärke v. Benzoesäure u. Salicylsäure in A.-W.-Gemischen

1312. u. Anderson (L. C.), Photochem. Bldg. v. Triphenylmethyl 3813.

Hall (A. J.), Färber. Rückblick 2. — CH2O in d. Behandl. v. Textilwaren 2766. Hall (A. R.) s. Haigh (L. D.).

Hall (C. P.) u. Olin (R. R.), Einmischen v. Zusatzstoffen in Kautschuk 1439* A.

Hall (F. W.) s. Texas Co.

Hall (G. F.) u. Keightley (W. M.), Nachw. u. Aloearten bei post-mortem-Vergift. 3464.

Hall (H. C.) u. Hutchinson (C. R. M.), Wärme-Behandl. v. ausscheidungshärt.-fäh. Al-Legierr. 1247* E.

Hall (H. E.), Butyl-, Äthylalkohol, Aceton u. Säuren d. Paraffinreihe deh. Gär. 3353*F. Hall (I. C.), Kohlrausch-Zuckerflaschen bei d. Best. d. biochem. O₂-Verbrauchs 581.

Hall (J. C.) s. Crisler (G.). Hall (J. F.) s. Sherwood (T. C.)

Hall (J. H.) s. Hall & Kay Ltd. Hall (L.) s. Zucker (T. F.).

Hall (L.). S. Zucker (I. F.).
Hall (L. A.) s. Griffith Laboratories Inc.
Hall (N. F. B.) s. Earl (J. C.).
Hall (R.), Hochwert. u. verschleißfester
Temperguß 1746. — Verschleißfestigk. v. Tempergußeisen 2585.

Hall (R. O.), Bedingg. d. Temp. u. d. relativen Feuchtigk. bei d. Lichtechth.-Mess. 1769. Hall & Kay Ltd., Kay (H.), Hall (J. H.) u. Myers (A.), Trocknen v. Luft u. and. Gasen

2568* E.

Halla (F.), Nowotny (H.) u. Tompa (H.), Röntgenograph. Unterss. im Syst. (Zn, Cd)-Sb 2. Mitt. 3390.

, Tompa (H.) u. Zimmermann (L.), Tl-Oxyde 3109.

Haller (H. L.), Rotenon. 25. Mitt. v. Tetrahydrotubanol u. Tetrahydrotuba-säure 2142. — s. La Forge (F. B.).

u. Schaffer (P. S.), Hydrier. 27. Mitt. Rotenon 2676.

Haller (J.) s. I. G. Farbenindustrie. Haller (O.), Verbrenn. minderwert. Brennstoffe mit Kohlenstaubzusatz 3788.

Haller (Oskar) s. I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).

Haldane (J. S.) u. Makgill (R. H.), Bldg. v. Haller (R.), Histolog. Aufbau d. Baumwoll. faser 1448. — Schwäch. d. Wolle bei Atz. prozessen mit Hydrosulfiten 1944. — Gesellschaft für Chemische Indu. strie in Basel.

u. Lorenz (F.), Oxycellulose 2479. Nachw. oxydierter Cellulose 2921.

Haller (T.), Sommersprossen 3056.

Haller (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Wietzel (G.).

Hallermann (A.), Modernes Spänen 2909. Halliday (E. G.) s. Noble (I. T.). Halliday (N.) s. Sherman (H. C.). Hallimond (A. F.), Geochemie 1931—1932

1330.

Hallion (L.), C. Delezenne 1.

Hallman (L.) s. Bodansky (A.) Hallonquist (E. G.) u. Hibbert (H.), Rkk. in

Bezieh. zu Kohlehydraten u. Polysacchariden. 44. Mitt. Synth. v. isomeren bieyel. Acetaläthern 1016.

Halloran (R. A.), Raffinat. v. Spaltbzn. in d. Kälte 2485. — s. Standard Oil Co. of s. Standard Oil Co. of California.

Hallström (E.), Schweißen v. Al 276, Blatt-Al 1747.

Halmai (J.), Bitterstoffdrogen 3012. Halowax Corp., Hanson (E. R.) u. Dalaney

(M. E.), Schmelzkitt 979*A.

Halpern (E. P.), Chemoflexion 738.

Halpern (O.), Statist. Grundlage d. Debyeschen Theorie d. Elektrolyte 2796.

— u. Thirring (J. H.), The elements of the

new quantum mechanics [20]

Halse (O. M.) s. Johansson (D.).

Halstensen (H.), Best. v. Fett in Käse 3930.

Halter (A. A.), Ofenbrenner 2580*A.

Halton (P.) s. Fisher (E. A.).

Halverson (J. O.) u. Smith (F. H.), Best. v.

Gossypol in Baumwollsaatmehl 633.

Ham (A.) u. Portuondo (B. C.), Serum-Ca u. patholog. Verkalkk. dch. D-Hypervitami nosis 1704.

Ham (W. R.), Diffus. v. H₂ dch. Pt u. Ni u. dch. Doppelschichten dieser Metalle 3088. Hamada (C.), Kondensat. v. Phenolen mit Benzotrichlorid in Ggw. v. Ätznatron 871.

Hamada (H.), Kontinuierl. Spektr. d. Na 1642. — s. Okubo (J.). Hamann (C. E.) u. Harty (E. A.), Eigg. u. Anwendd, d. Kupferoxydulgleichrichters 3539.

Hamann (K.) s. Schmitz-Dumont (O.). Hambleton (A.), Immunserumlipoide komplementbindenden Antikörpern gegen Tuberkulose 2413.

Hamburg (M.), Elmociddesinfekt.-Verf. in d. Brauerei 464. — Einfl. v. Säurenebel auf d. Keim. 3207.

Hamburg-Eisenberg (E.), Biol. beim Schlammbeleb.-Verf. 1072.

Hamburger (C.), Ausscheid. v. Prolan im Harn alter Frauen 233.

Hamburger & Co. G. m. b. H., Avivieren v. Kunstseide 1283*Belg.

Hamence (J. H.), Trenn. u. Best. v. Pb-Spuren in Ggw. v. Bi 2166. Hamer (F. M.) s. Brooker (L. G. S.). Hamer (P. L.) s. Wise (L. E.). Hamer (W. J.) s. Harned (H. S.).

3. 11.

nwoll. i Ätz. ndu.

79. —

rie u.

-1932

kk. in

ceha.

bieyel.

in d.

6. —

alaney

ebye.

of the

3930.

st. v.

Ca u.

tami-

Ni u. 3088.

mit 871.

. Na g. n. hters

.). bei

gegen

f. in el auf

mm-

n im

en v.

uren

09.

Hamilton (C. C.), Gewächshaus- u. Feldverss. zur Bekämpf. d. Gladiolenthrips 929. — u. King (W. N.), Einw. v. Cl₂ auf p-Tolyl-arsinsäure unter d. Einfl. v. ultraviol. Licht

u. Chlorier. mit HClO 1023. Hamilton (E. H.) s. Thompson (J. G.). Hamilton (W. M.) s. Imperial Chemical Ind. Ltd.

Hammarsten (E.), Ågren (G.), Hammarsten (H.) u. Wilander (O.), Reinig. v. Sekretin. 5. Mitt. 2550.

5. Mtt. 2550.

—, Jorpes (E.) u. Ågren (G.), Reinig. v. Sekretin. 4. Mitt. 2549.

Hammarsten (H.) s. Hammarsten (E.).

Hammel (O.) Co. u. Dougherty (W. E.), Email

3471* Can.

Hammer (A. J.), Chem. Probleme d. Mehl-industrie 151.

Hammer (B. W.) s. Collins (M. A.); Nelson (J. A.); Olson (H. C.).

u. Olson (H. C.), Farbfehler v. Butter

2207.

Hammer (E.) s. Graßberger (R.).; Luszezak (A.).

Hammer (L.) s. Schmidt-Nielsen (S.). Hammer (O. H.), Bekämpf. d. Apfelmotte in Champlain Valley 113.

Hammermill Paper Co. u. Reese (C. H.), Brikettbindemittel aus Sulfitzellstoffablaugen 1623* A.

Hammers (E. J.) s. Flintkote Corp. Hammett (D. W.) s. Hammett (F. S.).

Hammett (F. S.) u. Hammett (D. W.), Wrkg. v. Sulfhydryl auf d. Bldg. v. abirrenden un-geordneten Wucherr. bei d. Regenerat. d. 1. Antennen d. Einsiedlerkrebses 556.

Hammett (L. P.), H₂-Überspann. u. elektrolyt. Oxydat. v. H₂1313.—s. Chapman (R. P.); Walden jr. (G. H.).

u. Deyrup (A. J.), Elektrolyte in H₂SO₄-Lsg. 675.

u. Pfluger (H. L.), Addit.-Geschwindigk.
 v. Methylestern an Trimethylamin 3828.

Hammick (D. L.), Edwards (W. A. M.), Illingworth (W. S.) u. Snell (F. R.), Aromat. Bisnitroso-Verbb. vom Typus R'N₂O₂R" 1179.

u. Hanson (T. K.), Gleichgeww. zwisch. fester u. fl. Phase im Syst. Nitrobenzol-m-Dinitrobenzol 1179.

Hammond (J.), Verbesser. d. Nahr.-Mittel-versorgung d. Nation 2070. Hammond (R. A. F.) s. Macnaughtan (D.

Hammond (W. A.) u. Withrow (J. R.), Lösl. Anhydrit als Trockn.-Mittel. 1. Mitt. Darst. u. Eigg. 1066; 2. Mitt. Trocknung organ.

Fll. 3895. Hámos (L. v.), Röntgenspektroskopie u. Abbild. mitt. gekrümmter Krystallreflektoren. 1. Mitt. 1967.

u. Stscherbina (W.), Röntgenabsorpt.-Kante v. Ti in Ti-Verbb, u. Konst. d. Ilmenits 333.

Hampe (R.) s. Schreder (K.). Hampel (C. W.) s. Ring (G. C.). XV. 2.

Hamersley (C. S.), Einpacken v. Nahr.-Mitteln, bes. v. Brot u. Kuchen 1271*A.

Hamilton (A.), Phosgen-Bldg. bei d. Zers. v. CCl₄ 258.

Hamilton (C. C.), Gewächshaus- u. Feldverss.

Hampel (J.), SO₂-Bestst. in d. Atmosphäre u. in atmosphär. Niederschlägen [2168].

Hampel (J.), Hampel (J.

Hampp (H.), Warn. vor As-halt. Schädlings-bekämpf.-Mitteln im Hopfenbau 1081. As u. Ĉu im Hopfen u. Bier-Qualität 2603.

Hamprecht (G.) u. Schlecht (L.), Techn. Ni-Verarbeit. 118.

Verarbeit. 118.

Hampshire (C. H.), Volumetric analysis [2714].

Hanak (A.), Entbleien v. Sn oder Sn-Legierr.
1249*A.

Hanák (J.) Lihovar a Droždárna s. "Libania"
Drožddárská Společnost.

Hancock (C. W.) s. Commercial Solvents

Corp

Hand (H. J.) s. Krivobok (V. N.). Handel (J. van den) s. Gorter (C. J.). Handford (C.) s. Howell (O. R.).

Handforth (S. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Handovsky (H.), Cotzhausen (D. v.) u. Schal-lehn (R.), Wrkg. kleinster Cu-Mengen auf d. Säugetierorganismus. Wrkg. kleinster d. Säugetierorganismus. Wrkg. kleinster Schwermetallkonzz. auf d. Abbau v. Gly-

kogen in vitro 3154.

Hands (H.) s. Rotunda Ltd.

Handy (G. W.) s. Structural Gypsum

Corp.

Handy (J. O.) s. Betz (C. E.). Handy & Harman u. Leach (R. H.), Ag-Legier. 129*A., 278*A. Hanel (R.), Schwing.-Festigk. v. Ni-Stählen

Haner (C.) s. Publicker Inc.
Haniel (F.) & Cie. G. m. b. H., Zweignieder-lassung Mannheim, Humusdüngemittel 2734* F.

Hanke (H.), Pathogenese d. Gastritis infolge parenteraler Zufuhr v. Morphin, Pilocarpin,

parenterater Zuitait v. Motpain, Ancespan, Coffein 3309.

Hanke (M. T.), Needels (M. S.), Marberg (C. M.), Tucker (W. H.), Ghent (C. L.), Williams (J. M.) u. Bartholomew (M. D.), Kinder-Ernähr. 2. Mitt. Wrkg. eines Zusatzes v. Orangenu. Citrorensaft zur Nahr. auf Zahncaries u. Citrorensatt zur Nahr, auf Zahnearies 1541; 3. Mitt. Wert v. Orangen- u. Citro-nensaft für d. Verhinder. d. Zahnearies u. Entzünd. d. Zahnfleisches u. als Anreg. Mittel für d. Wachstum d. Körpers 1541. Hanks (W. V.) s. Standard Oil Develop-

ment Co.

Hanle (W.), Trägheitslosigk. d. diamagnet.
Faradayeffektes 2643. — Umkehr. d.
Zirkularpolarisat. bei d. Tl-Fluorescenz 3810. — Elektrische Leitfähigk. A. Gase (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik) [3820]. — s. Christoph (W.). Hanley (W. V.) u. Paul (W. H.), Klopfprüf.

Hanna (M. A.) Co. u. Lotz (C. W.), Verbrenn. staubförm. Kohle 2490*Can. Hanna (M. I.) s. Campbell (W. R.).

Hanna (M. C.) s. Campbell (W. K.).

Hanna (W. C.) s. California Portland
Cement Comp.

Hannay (R. J.), Färben u. Drucken v. Faserstoffen 284*E.

Hanne (R.), P₂O₅ als Grunddüng. 112.

Hannon (M. S.) s. Hannon-Knight Ltd.

Hannon-Knight Ltd. u. Hannon (M. S.), Kautschukgegenstände 3774*Can.

Hannu (T. V.) s. Aktiebolaget Separator. Hanseatische Apparatebau-Ges. vorm. L. v. Bremen & Co. m. b. H., Versprühen v. fl. Nebelmitteln 2085*D.

Hanseatische Mühlenwerke A.-G., Veredeln v. Margarine 470*D. — Lösungsm. enthalt. Seifen 803*D. — Verhinder. d. Verharz. v. Bzn. 974*F. — Herst. v. Käse 1616*F. — Avivieren v. Textilfasern u. -stoffen 2078* D. — Haltbare Phosphatidpräpp. 2476*F.
 — Trockenmilch 2607*F. — Konz. Milchprodd. 3636*E. — Veredl. v. Speisefetten 3637* D.

u. Fincke (H.), Bituminöse Isolier-MM.
 2781*D.

— u. Rewald (B. A.), Eigelbersatz 1272*E.

Hansel (S.), Wachs- u. Ledertuche 3514*D.

Hansen (A.) s. Riesser (O.).

Hansen (A. B.), Feuersicheres u. isolierendes

Baumaterial 3030*N.

Hansen (C. J.), Polythionate (Einw. v. H₂S u. Sulfiden) 846; 2. Mitt. Polythionatbldg. aus Thiosulfaten u. Säuren in An- u. Abwesenh. v. As-Verbb. 1325; 3. Mitt. Verh. d. Polythionate in alkal. u. sauren Lsgg. 1325. — Entfernen v. H₂S aus Gasen 2355* E., 3369*D. — s. Koppers (H.) A.-G.; Koppers Co. of Delaware.

—, Werres (H.), Hiller (G.) u. Voituret (K.), Entfern. v. NH₃ u. H₂S aus Gasen deh. Thionatlsgg. 1. u. 2. Mitt. 309. Hansen (H.) s. Smidth (F. L.) & Co. A/S.

Hansen (H. L.) s. Suter (C. M.).

- u. Fosdick (L. S.), Alkyl- u. Alkaminester p-Aminothiobenzoesäure sowie wandte Verbb. 1517.

Hansen (J. E.) s. Ebright (H. E.). Hansen (K. F. W.), Bitterstoffe. Konst. d. Pikrotoxins 884. 5. Mitt. Hansen (W. C.) s. American Cyanamid

Comp.

Hansen (W. W.) s. Webster (D. L.).

u. Stoddard (K. B.), Bezieh. zwisch. Linienu. kontinuierl. Röntgenspektrr.

Hansen-Damaschun (I.), Intensitätsmess. an Ramanlinien anorgan. Komplexe 1306.

Hansgirg (F.) s. American Magnesium Metals Corp.

Hansley (V. L.) s. Gilbert (H. N.). Hanson (E. R.) s. Halowax Corp. Hanson (T. K.) s. Hammick (D. L.). Hanson (V. F.) s. Electroblacks Inc.

Hantzsch (A.), Konst. d. HN₃ u. d. Azide - Konst. d. untersalpetr. Säure u. d. Nitramids 3672.

u. Burawoy (A.), Konst. d. Triarylmethyl-Verbb. 3689.

Hanzlik (P. J.) s. Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University; Johnson (C. C.).

— u. Spaulding (J. B.), Eindringungsvermögen v. Bi in d. Gehirn (Jodwismuthit, Jodbismitol u. a. Bi-Präpp.) 3587.

-, Mehrtens (H. G.) u. Spaulding (J.), Eindringungsvermögen v. Bi in d. Gehirn u. d. Rückenmarksfl.: Klin. Ergebnisse mit Jodbismuthit (Jodbismitol) u. anderen Bi-Präparaten 3587.

Haq (M. A.), Kapur (M. L.) u. Rây (J. N.), Chinolinderivv. 1. Mitt. Furanochinoline 2395.

Hara (R.), Alkalicyanid 280* Japan. Harada s. Trénel. Harada (K.) s. Mitsui Kosan K. K.

Harakson (O.), Hautmittel 2335*A.

Harant (H.) u. Susplugas (J.), ,,Arima marginata" 2314.

Haraszti (J.) u. Széki (T.), Strukt. dimerer Modifikatt. v. Propenylphenoläthern 863. Harbaugh (M.) u. Mathers (F. C.), Elektro-niederschlag v. Bi aus Perchlorsäure-Legg.

3818. Harbert (C. J.) s. Harshaw Chemical Co. Harburger Eisen- u. Bronzewerke A.-G., Körn., homogen erstarrte Fett-MM. 1943*D.

Harcourt (G. A.), Brauner Turmalin v. Frontenac u. Renfrew Counties, Ontario 2379. Harcourt (G. N.) s. Alco Products Incorp.

Harcus (R.), Rotarybohren 1815. Harden (W. C.) s. Farinholt (L. H.). Hardenbergh (C. M.) u. Sasse (A. R.), Brotteig 1109* A.

Hardenbergh (J. G.) u. Wilson (L. T.), Anti-rachit. Milch deh. Fütter. d. Milchkühe 150. - Erzeug. v. antirachit. Milch deh. Fütter. v. Milchkühen 951.

Harder (E. C.), Ursprung d. Bauxitlagerstätten 1496.

Harder (O. E.) u. Cole (C. S.), Lagerbronzen 1084.

u. Grove (H. A.), Warmhärte v. Schnelldrehstählen u. verwandten Legierr. 2738. Harders (W.), "Gurwitsch-Strahl." d. Auges 2015.

Hardesty (J. O.) s. Merz (A. R.). Harding (H. A.) s. Mc Cutcheon (C. T.). Harding (J. B.) u. Adam (N. K.), Oberflächen-filme v. Cellulosederivv. auf W. u. Farbstofflsgg. 2. Mitt. 3549.

Harding (M. W.) s. Moberg (E. G.).
Harding (V. J.) u. Downs (C. E.), Shaffer-Somogyi-Cu-Reagens 3166.
Hardisty (E. B.), Therapie mit Sonnenschein u. bestrahlter Milch 2418.

Hardouin (M.), Etude des flux d'épuration et de projection du magnésium et de ses alliages pendant leur fusion dans les creusets et leur coulée dans les moules [3045]. Hardt (H. B.) s. Kiehl (S. J.).

Hardtmann (M.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).

Hardtmuth (L. & C.) s. Koh-I-Noor (Fabrique de Crayons L. & C. Hardt

muth Hardy (A.), Mit Chrombeize u. mit Küpen-

farben gefärbte Wollstoffe 1252. Hardy (C.), Pulvermetallurgie (Konkurrenz mit Schmelz- u. Maschinenverarbeit.-Verf.) 2886. — s. Hardy Metallurgical Co. — u. Scott (D. M.), Metallbehandl. 3613*A.

Hardy (H. J.) s. Ros (D. de). Hardy (J. D.), NH₃-Banden im nahen Ultrarot bei hoher Dispers. 182.

Hardy (V. R.) s. Dykins (F. A.); Smith (G.

Frederick).

. II.

Bi-

. N.), noline

argi-

nerer

863.

ktro-Lsgg.

I Co.

3*D.

Fron-

2379.

orp.

otteig

Antikühe

deh.

ätten

nzen nell-

2738. luges

[.). chen-

stoff-

affer-

chein

on et

allia-

usets

orks

). (Fa-

rdt-

ipen-

rrenz

Verf.

3* A.

rarot

1 (G.

o.

Hardy (W.) s. Hale (H. P.).
Hardy (Z.) s. Bougault (J.).
Hardy Metallurgical Co. u. Hardy (C.),
Schützen v. Ca gegen d. Einw. d. Atmosphäre 2177* A.

sphäre 2177 A.

Hargreaves (F. J.) s. Harris (L. J.).

Haring (R. C.) u. Walton (J. H.), Autoxydat.

v. SnCl₂. 3. Mitt. Photochem. Rk. 2111.

Harington (C. R.), Thyroid gland: its chemistry and physiology [740].

— u. Overhoff (J.), Synth. v. 2-Thiolhistidin u. Ergothionein 2532. Harker (G. F. H.), Best. d. Indices u. Lagen d. Interferenzpunkte im Lauediagramm v. Calcit 987.

Harkins (H. H.) s. Naugatuck Chemical

Harkins (W. D.), Neutron, Atomkern u. Massendefekte 10. — Neutron u. Neuton 1966. — Neutron, At.-Aufbau u. Kernausschlußprinzip 2099. — Halb-a-Teilchengruppen in Atomkernen in bezug auf d.

Bind. Energie 2233.

hind.-Energie 2233.

"Gans (D. M.) u. Newson (H. W.), Neutron hoher Geschwindigk. u. Energiebeziehh. beim Kernzerfall dch. nichteingefangene Korpuskularteilchen 10. — Zerfall v. Atom kernen dch. Neutronen 2234. — Zertrümmer. v. Neonkernen dch. schnelle Neutronen 2369. — Zertrümmer, leichter Atom kerne dd. Einfangen schwillen Neutronen der Einfangen schwillen Neutronen. kerne deh. d. Einfangen schneller Neutronen 3386.

- u. Jackson (J. M.), Spektroskop. Unters. d. Zers. u. Bldg. organ. Verbb. dch. elektr.

Entladd. 1829.

Harkness (H. W.) u. Heard (J. F.), Starkeffekt v. X 1969.

Harkness (R. W.) u. Emmett (P. H.), Umwandl. v. Ortho- in Para-H₂ über promovierten Fe-Katalysatoren zur NH₃-Synth. bei - 190° 3085.

Harkort (H.), Entlüft. keram. MM. 3029. — Habera-Feldspatmehl für keram. Zwecke 3470

Harlan (J. D.) u. Collison (R. C.), Handels-N-Dünger bei Apfelbäumen 2046.

Harlass (J.), Hochwiderstandsfäh. Überzüge auf Basis reiner Phenolharze 3921.

Harlem (A.), Reinigen d. Abgase v. Verbrenn.-Motoren 2621*N.
Harloff (J. C.) s. Karrer (P.).

Harman (R. W.), Sättigungstemp. v. Zuckerlegg. (Sättig.- u. Übersättigungskoeffizienten) 2907.

Harman (S. W.), Apfelmottenbekämpf. 2182.
— s. Hartzell (F. Z.).
Harmon (J.) s. Vigneaud (V. du).

Harmsen (H.), Isotopentrenn. nach Hertz 489. Harned (H. S.) u. Brownscombe (E. R.), Druckeffekt in d. sichtbaren Bandenspektrr. d. N₂ 181.

u. Copson (H. R.), Dissoziat. d. W. in

LiCl-Lagg. 833.

u. Ehlers (R. W.), Thermodynamik wss. HCl-Legg. nach Mess. d. elektromotor. Kräfte 832. — Dissoziat.-Konstante d. Propionsäure v. 0-60° 833.

u. Hamer (W. J.), Dissoziat.-Konstante d. W. u. Dissoziat. d. W. in KCl-Lsgg. nach

elektromotor. Kräften d. Ketten ohne Fl.-Kontakt 833.

Harnist (C.), Umwandl, v. Thionaten u. v. NH₄CNS unter Druck in Sulfat u. S 1163.— Druckerhitz. d. Ammoniumthionate u. Polythionatverff. zur Gasreinig. 1950.

Harnsberger (A. E.) s. Pure Oil Co.

Harpen (N. H. van), Blasen in Sheetkautschuk

Harper (D. A.) s. Brown & Caine (Chicago Division) of Tung-Sol Lamp Works Inc.

Harper jr. (T. E.) s. Cerro de Pasco Copper Corp.

Harpic Mfg. Co., Reinig.-Mittel 2342*N.
Harpuder (K.), Pharmakol. moderner Kreis-laufmittel 1056.

Harr (R.), Streuvermögen u. Stromausbeute d. Ni-Bades bei niederem u. hohem pu 2889.

Harral (J. C.), CH O-Titrat. d. Milchproteine (Nachweis v. rekonstruiertem Rahm) 3930. Harrap (E. R.) u. Hesketh (J.), Platten oder Bausteine aus Asbestzement 271*E.

u. Turner (R. H.), Platten aus Faserstoff 1078*F.

Harrel Corp., Crammond (E. D.) u. Hughes (W. A.), Herst. v. Filtermaterialien 3736*A. Harrell (J. W.) s. Standard Oil Development Co.

Harreveld (A. van), Antirachit. Eigg. v. Vitamin-D-Präpp. 241.

Vitamin-D-Prapp. 241.

Harrington (E. A.). Mc Kee (S. A.).

Harris (B. R.), Aufquellen v. Trockenprodd.

800*A. — Beim Braten nicht spritzende

Margarine 3212*A., 3213*A., 3214*A. —

Haltbare Margarine 3213*A. — s. Beckert

(C. J.); Epstein (A. K.); Kritchevsky

(W.)

(W.), -, Beckert (C. J.) u. Kritchevsky (W.), Haltbares Eierpräparat zum äußerl. Ge-

brauch 2906* A.

Harris (C. P.) s. Schwarz Laboratories Inc.

Harris (E. E.), Alkalibehandl. u. Lignin-ausbeute 804.

Harris (E. S.) s. Jones (G. W.).
Harris (H. A.), Glykogen im Knorpel 732.
Harris (H. H.), Feuerfester Baukörper 764*A.
Harris (H. J.) s. Gardner (W. H.).
Harris (J. E. G.) s. Morton Sundour

Fabrics Ltd.

Harris (L.), Reinig. u. Ultraviol.-Durch-lässigk. v. A. 1332.

u. Johnson (E. A.), Feste Celluloseacetatfilme 3784.

Harris (L. E.) u. Griffith (I.), Amphiachyris dracunculoides (DC.) Nutt. Unters. d.

blühenden Zweige 2422.

Harris (L. J.), Vitamine 1701. — Vitamin C u. reduzierende Substst. in Tumor- u. and.

Geweben 1706. — Bedeut. d. Vitamine 2846. — s. Birch (T. W.). —, Clay (J.), Hargreaves (F. J.) u. Ward (A.), Freßlust u. Wahl d. Futters. Fähigk. d. Vitamin-B-frei ernährten Ratte, zwischen vitaminhalt. u. vitaminfreien gemischen zu unterscheiden 2417. Futter-

u. Bay (S. N.), Vitamin C u. Neben-nierenrinde. 1. Mitt. Antiskorbut. Wirksamk. d. Rindernebenniere 564; 2. Mitt.

H

H

B

H

B

H

B

E

Verlust d. Aktivität d. Nebenniere beim Hartel (H. v.), Aufzeichn. Meerschweinchen im Skorbut. Chem. Best. d. antiskorbut. Aktivität 564. - Spezifität d. Hexuronsäure (Ascorbinsäure) als anti-

skorbut. Faktor 2289.

Harris (M.), Pb-Best. in Spritzrückständen 596. — Verb. v. Seide u. Wolle mit positiven u. negativen Ionen 1769.

Harris (M. M.) s. Brand (E.).
Harris (R. H.), Wrkg. v. diastat. Malz auf d. Gebäckvolumina v. Handelsmehlen 2604.

Harris (S.) s. Colby (M. Y.).
Harris (S. A.) s. Levene (P. A.).
Harris (S. E.) s. Squibb (E. R.) & Sons.

— u. Christiansen (W. G.), V. unsymm.
Diphenylverbb, abgeleitete therapeut. Substanzen. 1. Mitt. 3424.

Harris (W. T.) s. Wooten (B. A.). Harrison (A. H.) s. Carbonated Lime Pro-

cesses Ltd.; Harrison (C. H.).

Harrison (A. P.) s. Standard Brands Inc. Harrison (C. H.) s. Carbonated Lime Processes Ltd.

u. Harrison (A. H.), Formstein 766* Ind. Harrison (C. V.), Aortenerkrank. deh. Chole-sterin u. Vitamin D 736.

Harrison (D. C.), Akt. Gruppe in d. Glucose-- Glucosedehydrodehydrogenase 1043. genase 2994.

Harrison (G. R.), Analyse v. komplexen Spektrr. 1478.

Harrison (H. A.), Einfl. v. Perminal W auf d. W.-Durchlässigk. harzgeleimter Papiere 1114, 3215.

Harrison (J. B. P.), Trinatriumphosphat in d. Flaschenreinig. 2915.

Harrison (K.) s. Dixon (K. C.).

Harrison (P.) s. Bristowe (J.).

Harrison (W.), Allg. chem. Gleich. 173.
Harrison (W. F.), Druckfarben 787.
Harrison (W. N.) u. Sweo (B. J.), Schmelz-Eigg. v. Grundemail in Abhängigk. v. d. Zus. 3027.

Harrow (B.) u. Funk (C.), Männl. Hormon 233.

Harrower (J.) s. Rule (H. G.). Harshaw (W. A.) s. Harshaw Chemical Co. Harshaw Chemical Co. u. Harbert (C. J.), Pig-

ment 1436* E. u. Harshaw (W. A.), Aufschließen v. Cr-

Erzen 2187* A Harshberger (N. P.) s. Bakelite Building Products Co.

Hart (E. B.) s. Kozelka (F. L.).
Hart (M. C.) s. Heyl (F. W.).
Hart (P. D'A.) s. Arcy Hart (P. D').
Hart (R.), Wrkg. v. Salz beim Abkochen v.
Seide 471, 2076. — Best. d. Feuchtigk. in sulfonierten Ölen 1253. -- SO₃-Best. in sulfonierten Ölen 3508.

Hart de Ruyter (T.), Veränderr. im Blutbild bei Mangel an Vitamin A 901.

Harte jr. (C. R.) u. Baker (E. M.), Absorpt. v. CO₂ in Na₂CO₃-NaHCO₃-Lsg. 2. Mitt Absorpt.-Geschwindigk. 3805.

-, Baker (E. M.) u. Purcell (H. H.), Absorpt. v. CO₂ in Na₂CO₃-NaHCO₃-Lsgg. 1. Mitt. Gleichgew. im Syst. 330. Harteck (P.) s. Bonhoeffer (K. F.).

u. Schmidt (H. W.), Selbstdiffus. d. H2 1962.

v. Tönen mit Elektronenstrahl 3948* Schwz.

Elektronenstrahl 3948* Schwz.

Hartelius (V.), Vork. v. Wuchsstoff B im
Harn 1049, 3152. — Vork. v. Wuchsstoff B
1050. — s. Nielsen (N.),

Harter (H.), H₂ oder H₂-N₂-Gemische für
d. NH₃-Synth. aus CH₄ 2176* D. — H₂ oder
H₂-N₂-Gemische 2874* D.

Hartford-Empire Co. u. Peiler (K. E.), Kunststein 1238* Can.

Hartig (H. E.) u. Sullivan (B.), Wert elektr. Methth, zur Ermittl. d. W.-Geh. v. Weizen 952.

Hartl (K.), Kreislauf u. Atm. bei stat. Arbeit (Einfl. v. Strophantin) 2419.

Hartley (A. C.), Transport u. Lager. 1815.
Hartley (H.) s. Barak (M.); Clark (D. N.);
Hughes (O. L.).
Hartman (F. A.), Cortin aus Nebennieren
1397*A. — Funkt. u. klin. Nutzen v. Cor.

tin 2690.

Hartman (R. J.), Kanning (E. W.) u. Gallion (F. J.), Period. Ndd. d. Ferrocarbonats 1322 Hartman (S. H.) s. Armstrong Corl Co. Hartman (W. W.) s. Eastman Kodak Comp.; Phillips (R.).

Hartmann (A.C.), Fruchtsäfte 2206. Hartmann (B. G.) u. Hillig (F.), Best. d. inakt. Apfelsäure in Früchten u. Fruchtprodd. 952. — Best. v. Milchsäure in Milch u. Milchprodd. 2913. — Milchtrockenmasse in Brot 2913. - Best. d. Milchtrocken-

masse aus d. Citronensäuregeh. 2913. Hartmann (E.) s. I. G. Farbenindustrie. Hartmann (F.), Koksofenmörtel 1237.

Hartmann (Friedrich) u. Rosenfeld (P.), Aktivitätskoeff. d. HNO₃ 512.

Hartmann (H.) s. Meyerhof (O.). Hartmann (Hellmuth) s. Ebert (F.)

Hartmann (M.) s. Gesellschaft für Che-mische Industrie in Basel. Hartmann (W. C.), Verschleißfester Guß 2318. Hartoch (W.), Beobachtt. an lebenden Or-

ganen. Speicheldrüse u. Schilddrüse, Intra-

vitalmikroskopie im Luminescenzlicht 236.

Hartog (P. J.), J. Priestley 3377.

Hartree (D. R.), Berechnn. v. atomaren Wellenfunktt. 1. Mitt. Überblick u. self-consistent-Felder für Cl- u. Cu+ 1834. u. Black (M.M.), Theoret. Erforsch. d.

O-Atoms in verschied. Ionisat.-Zuständen

Hartridge (H.), Nachw. v. CO-Spuren in d. Luft 1556.

Hartshorne (N. H.), Chem. Anwendd. d. Polarisat.-Mikroskops 93. Hartsuch (B.) s. Lucas (P. S.).

Hartung (J. A. W.), Amerikan. Brauverff. u. -einrichtt. 3495.

Hartwell (G. A.), Wachstum u. Fortpflanz.
bei synthet. Nahr. 3. Mitt. Fette 81.

bei synthet, Nahr. 3. Mitt. Fette 51.

Hartwich (A.), Rohe Apfeldiät bei Darmerkrankk. 1701.

Harty (E. A.) s. Hamann (C. E.).

Hartzell (A.) s. Wilcoxon (F.).

Hartzell (F. Z.), Teerdestillatspritzmittel zur

Blattbehandl. 113.

—, Parrott (P. J.) u. Harman (S. W.), Teerdestillatspritzmittel gegen Fruchtwespen

destillatspritzmittel gegen Fruchtwespen u. verwandte Insekten 113.

3. II.

n mit B im toff B ie für 2 Oder unst.

elektr.

Veizen

Arbeit

). N.);

nieren

. Cor. allion 1322. Co.

odak

inakt.

rodd.

ch u. masse

cken-

rie.

Akti-

Che-

2318.

or.

Intra-

236.

Wel-

f-conh. d.

inden

in d.

Pola-

ff. u.

flanz.

arm-

l zur

Teerespen

15.

Harvey (E. N.) u. Parpart (A. K.), Laboratory directions in general physiology; 3rd rev. ed. [3012]. Harvey (F. E.), Therm. Zers. v. BaN₆-Kry-

Harvey jr. (N. D.), Werkstoffe 1729. — Woll-wäsche 1806.

Gift. Mittel zur Ausrott. Harvey (R. B.), Gift. Mitte schädlicher Pflanzen 3032.

Harwell (J. G.) s. Freed (S.)

Harwood (H. J.) u. Johnson (T. B.), Isochino-linderivv. 710.

Hary (C.), Backhilfsmittel zur Brotbereit.
153*F. — Trockenhefe für d. Bäckerei

629* F.

Hasan (C.) u. Hunter (R. F.), Naphthothiazolreihe. l. Mitt. Konst. v. bromsubstituierten Alkylamino-β-naphthothiazolen 1354. Hasche (R. L.) s. American Smelting & Refining Co.

Haschek (E.) u. Haitinger (M.), Farbbest, 93. Haschek (L.) s. Schmid (L.). Hase (S.), Spinnen v. Viscoseseide. 8. Mitt.

188 (S.), Spillmen V. Koagulat. Geschwindigk. beeinflussende Faktoren 3639; 9. Mitt. Rk. während d. Reife d. Kuchen 3639; 10. Mitt. Zus. d. Fällbadfl. in Berühr. mit einem feinen Viscosestrom 3640.

Haseltine (T. R.), Faulgas für Krafterzeug.

Haseman (J. D.) s. Haseman (W. P.) Haseman (W. P.) u. Haseman (J. D.), Trenn. v. Petroleum-W.-Emulss. 1953*A.

Hasenfratz (V.), Ggw. eines O-freien Alkaloids in Gelsemium sempervirens 3298.

Hasenknopf, Fuchs (W.), Gothan (W.) u. Gagarin (R.), Fossile Harze d. Grube Golpa bei Bitterfeld 161.

Bashmoto (A.) s. Asahina (Y.).
Baskins (J. F.) s. Pont (Du) Rayon Co.
Baslam (J.), Quantitat. Trenn. Al-Fe 418.
Baslam (R. T.) s. Standard-I. G. Co.;
Standard Oil Development Co.

—, Russell (R. P.) u. Asbury (W. C.), Bzn.
deb. Spalt. u. Hydrier. 3074.

Haslewood (G. A. D.) s. Danielli (J. F.) Hass (K.) u. Jellinek (K.), Gegenseit. Löslichk. v. Pb bzw. Bi-Schmelzen u. geschmolzenem Zn 982.

Hassan (A.) u. Basha (M. K. A.), Prolamin aus einem Leguminosensamen 2838. u. Basili (R.), Antiskorbut. Wrkg. v.

frischem Limonensaft 571. Hassel (C.), Guldberg u. Waages Arbeiten über d. chem. Affinität 1466. — Krystall-strukt. d. CdJ₂ 2105 — s. Bødtker-Næss

Hasselbohm (S.) s. Alber (H.).

Hasselström (T.) s. Kompps (G.).
Hasselt (van) s. N. V. Chemische Industrie van Hasselt.

Hassid (N. J.) s. Maxted (E. B.).

Harukawa (C.), Gift-Wrkg. verschied. Chemikalien auf W.-Oligochäten 929.

Harvey (A.), Pb-Akkumulator 2303.— s.

Dreblow (E. S.).

Hassid (W. Z.), Vork. v. Dulcit bei Irideae Laminarioides (Rhodophyceae) 3298.— Na-Schwefelsäureester v. Galaktan aus Irideae Laminarioides (Rhodophyceae) 3298. Harvey (A.), Pb-Akkumulator 2303. — s.
Dreblow (E. S.), Spektroskop. Unters.
dünner metall. Filme 1897.

Harvey (E. H.), Absorpt.-Spektr. d. Tetrajodphenolphthaleinnatriums 1895.

Harvey (E. N.) p. Paractiums 1895.

Pyridinreihe bei Spirochäteninfektt. 1. Mitt. Heilverss. bei d. experimentellen Recurrensinfekt. (Spirochaeta croeidurae) d. Maus

Hastings (A. B.) s. Davis (J. E.); Huggins (C. B.); Mishkis (M.).

u. Huggins (C. B.), Experimentelle Hypocalcamie 2692.

Hastings (J. J. H.) s. Walker (T. K.).
Hastings (R. J.) s. Newton (W.).
Hasuda (M.), Bzl. 641.
Hasumi (K.) s. Tokyo Kogyo Shikensho.
Hatafuku (J.) u. Takahashi (S.), Thyroxin u.
Harnabsonder. 17. Mitt. Fl.-Austausch

Hatakeyama (H.) u. Funai (C.), Cardiotonicum 2293* Jap.

Hatch (R. S.) s. International Bleaching Corp.

Hatcher (J. B.) s. Yost (D. M.).
Hatcher (W. H.) u. Mason (C. T.), Viscosität
v. Acetaldehyd u. Paraldehyd 366.

Hatfield (W. H.), Bohrstähle für d. Bergbau 2448. — Rost- u. säurebeständ. Stähle 2587.

Hathorne (B. L.) s. Tubize Chatillon Corp. Matschek (E.), Unters. v. Gelen deh. physikal.
Methth. 27.—s. Electro Chemical Processes Ltd.
Hatt (H. H.), Konst. v. P-Derivv. d. Tri-

phenylmethans 2263.

Hatta (A.) s. Murakami (T.). Hatta (S.), Feuchtigk.-Diagramm für techn. Gase 1228.

Hatton (C.) u. Kaiser (R.), Behandl. v. Roh-zucker 627*Aust.

Hattori (C.) s. Soda (T.).
Hattori (S.) u. Hayashi (K.), Alkalispalt. d.
Wogonins; Entsteh. d. Iretols 2676.
Hauch (J. T.), Wrkg. v. hohen Dosen v. bestrahltem u. nicht bestrahltem Ergosterin

auf d. Albinoratte 1703.

Hauck (G.), Erhabene Metallverzierr. auf metall. Unterlagen 2492*D.

Hauck (H. M.), Steenbock (H.), u. Parsons (H. T.), Einfl. vermehrter Ca-Zufuhr auf d. Zahn- u. Knochen-Verkalk, während d. Fluorid-Vergift, 1212.

Huorid-Vergitt. 1212.

Haueisen (B. R.) u. Patten (J. C.), Überziehen v. Stahl oder Fe mit Zn-Sn-Legier. 130*A.

Hauff (H. A.) s. Heppenstall (T. E.).

Haug (R.) s. Wagner (H.).

Haugard (G.) s. Sørensen (M.).

Hauge (S. M.) s. Hilton (J. H.).

Haugg (J.) s. Rojahn (C. A.).

Haungehild (H.) Rodendesinfekt. Mittel 3748*

Haunschild (H.), Bodendesinfekt.-Mittel 3748*

Haupt (K.), Kunsthornröhren 3628.

Hauptmann (H.) s. Goldschmidt (V. M.).

Haurowitz (F.), Vitamin A u. Schpurpur 1703.

— u. Kittel (H.), Magnet. Verh. v. Hämoglobinderivv. 2272.

H

H

E

Hausen (H.), Trennen v. Gasgemischen, bes. v. Koksofengas 1286*A. v. Koksofengas 1286*A. san (S. v.) s. Virtanen (A. I.).

Hausen (S. v.) s. Virtanen (A. I.). Hauser (E. A.), Erfindd. in d. Kautschuk-industrie seit 1898 1466.

warmeleitfähigk. 270*D. Hauser (M.),

Hauser & Co. G. m. b. H., Einleiten v. chem. Rkk. in geschlossenen Gefäßen 3169* E. Hausmann (W.) u. Kuen (F. M.), Photobiolog.

Sensibilisat. u. Desensibilisat. im Ultra-violett 405. — Sensibilisierende Wrkg. synthet. Porphyrine 3438.

Hausmann (W. F.), Stabilität v. Email-Suspenss. 3175.

Hausner (J.), pH-Zahl in d. Textilindustrie 1944. — Best. d. wirksamen Cl in Bleich-laugen 2296, 3887. Haußmann (G.) s. Kolbach (P.). Hauswirth (G.) s. Pongratz (A.).

Haut (A. H.) s. Bacharach (G.).

Hauthaway (C. L.), Künstl. wss. Kautschuk-dispers. 1439*A.

Hautot (A.), Strukt. d. K-Strahl. sehr leichter Elemente 2791. -- Strukt. d. K-Strahl. d. - s. Morand (M.). B 2791. -

Haveman (H.) s. Skita (A.). Havens (G. G.), Magnet. Susceptibilitäten v.

gewöhnl. Gasen 1487.

Havlicek (F. J.), Rekombinat. v. atomarem H beim techn. W-Lichtbogen 832. Havlik (V.), Akt. Ton zur Reinig. v. Ind.-u. Flußwässern 1412*Tschech.

Hawes (W. W.) s. Kraus (C. A.). Hawk (P. B.), Nährmittel aus Fischleber 1616*N.

Hawkins (A. C.), Glauberitkrystalle v. West-Paterson 1496. — Verwickelte Millerit-krystalle 1496.

Hawkyard (A.), Gasanalysenapp. 99*E.
Hawley (H.), Best. d. Milchtrocken-M. dch.
Vakuumbest. mit Asbest 1108. — Phytosterinacetatprobe zur Prüf. v. Butterfett 3503. — Best. d. J-Zahlen nach d. Pyridinsulfatbromidverf. 3782.

Haworth (J.), Chlor. d. Abwassers zur Ver-hinder. d. Faulens 3899.

Haworth (R. D.) u. Mayin (C. R.), Darst. v. Chrysen u. 1.2-Benzanthracen 2671. Haworth (W. N.), Konst. d. Ascorbinsäure

1208.

1208.

— u. Hirst (E. L.), Ascorbinsäure 2418.

Hawthorne (W. C.), Oberflächenspann. 2115.

Haxel (O.), Protonenemiss. v. Al, angeregt deh. α-Strahlen v. RaC u. ThC 1473.

Hayakawa (M.), Energie d. β-Strahlen u. Gesetz d. Erhalt. d. Energie 3092.

Hayashi (G.) s. Hachihama (Y.).

Hayashi (K.), Spektrograph. Unterss. über d. Farbstoffe v. Benzopyryliumtypus. 1. Mitt. Opt. Einfll. d. Substitut. an d. Seiten-

Opt. Einfll. d. Substitut. an d. Seitenphenylgruppe 2008. — s. Hattori (S.). Hayashi (M.) u. Kawasaki (K.), Nitrophthal-

säureanhydride 216.

-, Kawasaki (K.) u. Nakayama (A.), Anthrachinon-Derivv. 1. Mitt. Aminochloranthrachinone 59.

— u. Nakayama (A.), Fluorenderivv. 1. Mitt.

3-Aminofluoren 59. — Derivv. d. Anthra-

chinons. 2. Mitt. Aminochloranthrachinone 1524.

Haycock (M. H.), Anwend. d. Quarzspektro. graphen zur Unters, opaker Mineralien 1495.

Hayden (E. M.), Nitrolacke u. Lacke für Gummiwaren 2600. — Celluloselacke 3490. Hayden (R.), Braunfärben v. aus hydraul, Bindemittel u. Faserstoff bestehenden Kunststeinplatten 766* Schwz.

Hayem, Vergorener Traubensaft in d. Ernähr 2071.

Hayes (A.) s. Industrial Furnace Corp. Hayes (C. I.) s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.

Hayes (S. J.) s. Ludlow Mfg. Associates. Haynes Stellite Co. u. Wissler (W. A.), Schweiß. stab für d. Lichtbogen- oder Gasschweiß.

Haynn (R.) s. General Aniline Works Inc. Hayward (E. W.), Berberinsulfat bei Orient. beule 1212.

Hazard (R.), Sparteineffekt auf d. vasokon. striktor. Wrkgg. v. Adrenalinderivv. 3311. — u. Lardé (R.), Sparteinwrkg. auf d. n.

u. Adrenalinhyperglykämie 1050.

Bazel (F.) u. Mc Queen (D. M.), Wander v. Koll. 1. Mitt. Wrkg. v. Elektrolyten u. v. entgegengesetzt geladenen Koll. auf d. Stabilität koll. Systst. 3399; 2. Mitt. Gegen.

seit. Koagulat. 3400.

Hazel-Atlas Glass Co. u. Gray (D. M.), Zwischenlage für Verschlußbehälter 1788*A.

Hazet (F. H.), Verwertbark. v. Sägewerk. abfällen u. dgl. 2767.

abfällen u. dgl. 2767.

Hazley (V.) s. Bacharach (A. L.).

Heacock (E.) s. Leonard (G. F.).

Head (R. E.) s. Oldright (G. L.).

Headington (C. E.) s. Brown (F. E.).

Healey (A. C.) s. Dorée (C.).

Healey (M.) s. Pope (C. G.).

Healy jr. (J. J.), Al-Sulfat u. Alaune 1619.

Heany (J. A.) s. Sirian Lamp Co.

Heap (T.), Einw. v. Wärme auf β-Naphthylisopropylaminhydrochlorid 377. isopropylaminhydrochlorid 377.

Heaps (C. W.), Diskontinuitäten d. 1 Widerstandsänder. 1313. — EB Barkhausen-Diskontinuitäten 3104. magnet. EKK. u.

Heard (J. F.), Druckeffekte in d. Spektrr. XI u. X II 2944. — s. Harkness (H. W.). Heard (R. D.), Kinnersley (H. W.), O'Brien (J. R.), Peters (R. A.) u. Reader (V.), Vitamin B₄ u. Adenin 1540.

Heard (R. D. H.), methylalanin 3120. d.l-3.4-Dioxyphenyl-N.

u. Raper (H. S.), Oxydat. v. 3.4-Dioxy-phenyl-N-methylalanin als Vorstufe d. Adrenalins 3119.

Heat Treating Co. u. Doherty (H. L.), Spalten v. KW-stoffölen 812* A u. Laird (W. G.), Spalten v. KW-stoffölen

812* A.

Heath (C. W.), Orale Fe-Gaben bei hypochromer Anamie 1056. - s. Muller (G. L.). Heath (J. S. R.), Zahnpflegemittel 2335* Aust. Heath (S. B.) s. Dow Chemical Co. Heaton (W. B.) s. Trinidad Leaseholds

Hebberling (H.), Glanz u. Haltbark. d. Weiß-lackierr. 1931. — Deckanstriche an chem. App. 1932.

3. II.

hinone ektro. n 1495. e für 3490

draul

enden

rnähr.

orp. otrie

ates

weiß. hweiß.

s Inc. rient-

okon.

3311.

d. n.

er. v.

u. v. uf d.

legen-

Zwiwerk.

619. thyl-

gnet.

. u.

r. XI V.).

en (J.

in B

yl-N-

ioxy.

e d.

alten

Fölen

ypo-

Aust.

olds

Veiß-

hem.

Heberlein (M.), Entfern. v. Se u. Te aus Cu-Elektrolyseschlämmen 2883.

Heberlein & Co., A.-G., Veredel. v. Cellulose enthalt. Geweben, Fäden usw. 2215*F.—
Verbesser. d. Eigg. v. pflanzl. Faserstoffen 3216*F.—
u. Forbes (G. S.), Absorpt.- u. Fluores-cenzspektra d. sauren Sulfate v. Chinin u. zehn Derivv. in W. u. wss. H₂SO₄-Lsgg.

Hebler (F.), Leuchtmittel für Marinezwecke 1957*D.

Hebley (H. F.), Entstaub. v. Kohle 3938. Hechenbleikner (I.) s. Chemical Construction Corp.

Hecht (F.), Quantitat. Mikromineralanalyse 3599. — s. Brantner (H.).

Hecht (G.), Atebrin 247. Hecht (H.), Siebgewebeprüf. 924. Hecht (W.), Ursachen d. Geh.-Schwankk. v. Arzneipflanzen 1929 u. 1931 in Schatzalp bei Davos u. Korneuburg bei Wien 1213.

Heckel (H.), Aktivkohlenbenzol u. Waschölbenzol 2482. — s. Twitchell Process Co. Heckenbach (W.), Neotropin für d. Harnantisepsis 2025.

antisepsis 2025.

Heckert (L. C.) s. Gilman (H.).

Heckmaier (J.) s. Fischer (H.).

Heczko (A.), Koksgeneratoren mit Schlackenabstichbetrieb 3220.

abstichbetrieb 3220.

Bedberg (C. W. S.) s. Research Corp.

Hedenius (A.) s. Svedberg (T.).

Hedges (E. S.), Pektographie u. d. Wrkg. v.

Koll. auf d. Krystallform 1319.

Hedin (E.) s. Hedvall (J. A.).

Hedley (O. F.) s. Stimson (A. M.).

Hedlund (R.) s. Hägglund (E.).

Hedrich (G.) s. Chemische Fabrik Budenheim A.-G.

heim A.-G.

Hedvall (J. A.), Einfl. v. Krystallumwandll.
oder Gitterzerfall auf d. Rk.-Fähigk. in festem Zustande 6. — Rk.-Vermögen in festem Zustand 6.

-, Hedin (R.) u. Andersson (E.), Umwandl.-

Punkte v. Bi u. Cu 494. Heer (L.) s. Thoma (H.). Heesch (H.), Topologie parallelepiped. Gitter

— u. Laves (F.), Dünne Kugelpackck. 1838. Hetter (O.) s. Berl (E.). Hetti (F.), C.C-disubstituierte Barbitursäuren 2598*D.

Hégazi (E.) s. Battegay (M.). Hegedüs (M.), S-Best. in Sphalerit u. and. Mineralien 2563.

Heggie (R. G.), Krystallisat. v. Ingots 630. Hegler (C.), Medizinale Akonitvergift. dch. Akonit-Dispert 3722

Heide (C. von der) u. Hennig (K.), Zus. v. Trauben- u. Apfel-Süßmosten; Geh. an As, Cu u. Zn 3496. — Best. v. As, P₂O₅, Cu, Zn, Fe u. Mn in Most u. Wein 3496.

u. Mändlen (H.), Tafeln zur Ermittl. d. A. u. Extraktgeh. d. Weines aus d. DD.²⁰₄ v. A.-W.-Misehsch. u. v. Saccharose-Lsgg. 3778.

Heide (F.), Riesenmeteoriten 2512.

Heidelberger (M.), Kendall (F. E.) u. Hoo (C. M. S.), Pracipitin-Rk. 3893.

— u. Palmer (W. W.), Thyroglobulin 2842.

Heideman (A. G.), Käseart. Prod. aus Hefe

Heidenreich (P.), J-Zahlmethth. 298. - s. Pose (H.).

Heiduschka (A.) u. Bischoff (E.), Best. d. dia-stat. Kraft in Malzen u. Malzextrakten 1. Mitt. 3060; 2. Mitt. 3496.

u. Flotow (E.), A.-Best. im Blut 582.
u. Graefe (L.), Eßbare Vogelnester 1270.
u. Schmidt-Hebbel (H.), Kalk-Best. in Blutbestandteilen 96.

Heijermans (L.), Diagnose d. CO-Vergift. 87. Heijkenskjöld (G. O.) s. Aktiebolaget Bästa.

Heike (W.), Schramm (J.) u. Vaupel (O.), Gefügeaufbau d. Ni-Zn-Legierr. 2. Mitt.

Heil (L. M.) u. Edwards (J. E.), Mess. v. Röntgenabserpt.-Koeffizienten mit d. FP-54-Pliotronröhre 2104.

Heilbron (I. M.) s. Davies (W. H.).

—, Heslop (R. N.) u. Irving (F.), Styrylpyryliumsalze. 14. Mitt. Farberscheinn. bei Benzonaphtho- u. Dinaphthospiropyranen

-, Samant (K. M.) u. Simpson (J. C. E.) Unterss. in d. Sterinreihe. 18. Mitt. Stell d. Hydroxylgruppe im Ergosterin 3853.

— u. Simpson (J. C. E.), OH-Gruppe im Ergosterin u. Cholesterin 70.

—, Simpson (J. C. E.) u. Spring (F. S.), Strukt.
d. Sterine u. Gallensäuren 1037.

Heilig (H.), Einfl. v. Spritzmitteln auf d. Assimilat. gespritzter Reben u. d. Licht-absorpt. 767. — s. Leibbrandt (F.).

Heilingötter (R.), Dauerwellenpräpp. 2335. Heilmeyer (L.) s. Rudert (Heinrich). Heilner (G.) s. Chemische Fabriken J. Wiernik & Co. A.-G.; Glücksmann

(E.). Heimann (F.), Bilirubinbelastst. bei Herbi-

voren unter n. u. pathol. Bedingg. 3309. Heimann (G.) s. Crimm (P. D.).

Heimann (V. D.), Pökellake für Fleisch 3504*
Aust. — Fl. Würze für Genußmittel 3636*

Heimath (B.), H₂SO₄-Vork. in saurem Waldhumus 2583.

Heim de Balsac (F.) u. Agasse-Lafont, Tödl. bzw. schwere Vergiftt. dch. in Bzn. ge-löstes Klebemittel 2292.

Heime (P.), Autogenschneiden 1923.

Heimes (F.) u. Piwewarsky (E.), Unters. an Guß-Fe auf einer Verschleißprüfmaschine

Hein (F.) u. Pauling (H.), Leitfähigk. u. Zustand v. Elektrolyten in Metallalkylen 1652, 2797.

Heindl (R. A.), Pendergast (W. L.) u. Mong (L. E.), Einfl. d. Brenntemp. auf physikal.

Eigg. v. Kaolinen 1076. Heine (R. M.), Asphaltemulss. 2618.

Heinecke (W.), Negative 1292*A.

u. Hunsperger (F.), Photograph. Übertrag.-Papier oder -Film 1128*A.

Heinemann, Porenfüller für Edelhölzer 3484

Hen

Hen G

Hen

11.

34

Hen

Hen

Hen Her

Hen

(1

Her

Her

(]

F

Her

Her Her

T He

Hei

He

Her

He

He

He

He

H

E

ć

M

Heinemann (M.) u. Seyderhelm (R.), Mitogenet. Helferich (B.), Rohr (H.), Günther (E.), Sparm-Strahl, d. Blutes ("Strahll." d. Blutes v. Carcinomkranken) 3592.

Heinicke (A. J.), Spezialluftkammer zur Unters. d. Photosynth. unter natürl. Bedingg. 559. — Autograph. Aufzeichn. katalyt. Aktivität pflanzl. Gewebe 3139.

Heinle (R. W.) u. Bing (F. C.), Ernähr. Anämie d. Ratte. 8. Mitt. Best. v. Hämoglobin u. Erythrocyten derselben Blutprobe 3150.

Heinlein (E.), Bes. dichte oder bes. dünnwand. Formkörper 1238* D.

Heinrich (C.), Fabrikat. v. H₃PO₄ 2719. Heinrich (F.) s. Hoesch-Köln Neuessen A.-G. für Bergbau und Hüttenbetrieb.

Heinrich (0.), Erzeug. v. Farbenempfind-lichk.-Kuryen photograph. Schichten; Be-leucht.-Farbe 487.

Heinrich (R.) s. Siemens-Schuckertwerke A.-G.

werke A.-G.

Heintz (G.) s. Wagner (H.).

Heintz (L.), Bebrühen d. Hopfens 146.

Abwesenh. v. Spelzengerbstoff 1798.

Trubausscheid. u. Würzekühl. 3632.

Heinz (E.), Glasflußmittel 1740* D., E.

Heinz (K.) s. Eimer (K.).

Heinz (W.) s. Krügel (C.).

Heinze (R.), Braunkohlenstadtgas 309.

W.-Gas aus Braunkohle bzw. Braunkohlenstadtgas.

W.-Gas aus Braunkohle bzw. Braunkohlenkoks 1950.

Heise (J.) s. Schmalfuß (H.).

Heiser (H. T.), Seifenersatzmittel 1447. Höhere Alkohole als Seifenersatz 2209.

Heisig (G. B.), Einw. v. RaEm auf ungesätt. KW-stoffe. 3. Mitt. Vinylacetylen u. Vinylacetylen Butadien 1150.

- u. Hurd (C. D.), Dampfdruck u. Kp. v. reinem Methylacetylen 2380.

Heisler (R.), Stabile Eisenpräpp. 413*Tschech. Heiss (R.), Kältebedarf u. ausgefrorene W.-Mengen beim schnellen u. langsamen Gefrieren v. Lebensmitteln 3634.

u. Hohler (E.), Einfl. v. Temp. u. Feuchtigk. auf d. Farbänder. v. Kühlfleisch 149.
 Heiting (T.), Kernanreg. dch. harte γ-Strahlen

2790. Heitler (W.), Linienform bei Anreg. deh. Elektronenstoß 1478. - Emittierte Strahl. bei

sehr schnellen Stößen 3807 — u. Schuehowitzki (A. A.), Bind.- u. Akti-vier.-Energie organ. Moll. 3081. Heitz (W.) s. Ruggli (P.).

Heitzman (J. L.) u. Peiper (A. S.), Best. v. Diatomeenerde 1236.

Hejčinský Cukrovar, Lihovar a Droždarná dř. Bratre A. & H. Mayu, Akc. Spol. s. "Liba-nia" Droždděrská Obchodní Sponia" lečnost.

Helberg (E.) s. Mohler (H.). Helbig (A. B.), Windsichter 1236, 2178. — Grundformeln bei d. Mahl. mit Windsicht. 2311.

Helbig (E.) u. Schneider (W.), Öle u. H₂SO₄ aus bei d. Erdölraffinat. anfallender Abfallschwefelsäure 318*D.

Held (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G.

Farbenindustrie u. Luther (M.).

Helferich (B.), P. Walden 2093. — Glykoside d. Phenole 2192* E.

- u. Lang (O.), Emulsin 11. Mitt. 2279.

berg (G.), Brieger (G.) u. Winkler (S.), Emulsin. 12. Mitt. Spalt. v. Phenol-β-d-iso. rhamnosid deh. Emulsin 3439.

u. Sparmberg (G.), Krystallisierte 6-β-d.

Galaktosido-d-glucose 367.

Helft (K.) s. Boehm (E.). Hell, Gepichter Blattspäner 1798.

Hell & Sthamer s. Chemische Fabrik in Billwärder vorm. Hell & Sthamer A . - G.

Hellbaum (A.) s. Fevold (H. L.).
Hellbom (K.) u. Westgren (A.), Krystallbau
d. rhomb. Chromearbids 1304.

Heller (E.) u. Stanek (V.), Futtermittel 1616*F. Heller (H.) u. Nathan (P.), Störr. d. Kohlen-hydratstoffwechsels dch. d. Narkose; Pernocton u. Kohlenhydrathaushalt 1546.

Heller (Hans), Leindotteröl 2341.

Heller (O.), Wassergas u. Synthesegas aus pulver. Brennstoffen 3220. Heller (P. A.), Verschleiß-Eigg. d. Gußeisens

2585.

Hellige (F.) & Co., Mess. d. Trübungsgrades getrübter Fll. 1729*D.

Hellman (O.), Bakelit als Isoliermaterial 2333. Hellmann (H.), Kinet. Elektronenenergie für d. zwischenatom. Kräfte 3081.

Hellmann (S.), Brennstoff- u. Feuer.-Unterss. mit bes. Berücksichtig. d. in d. Feuer. an d. Verbrenn, nicht teilnehmenden C [1289]. Best. d. brennbaren Bestandteile H-0/8 u. C in festen u. fl. Brennstoffen 3943. Hellmers (H. A.), Wandbekleid. 2770*F.

Tränk. v. Schälholzfurnieren 3512*D. Hellmuth (F.), Reinig. v. Hg 128*D.

Hellström (H.) s. Euler (H. v.).

d. Chlorophylls in chlorophylldefekten Mutanten 2545.

Hellström (N.), Bromometr. Best. d. Sulfidsäuren 3889.

Hellweg (K.), Elektr. Speisewasseraufbereit. 261.

Helm (E.), Schaumbest. 3208.

Helm (R.) u. Wedemann (W.), Desinfekt.-Verss. mit Trosilin bei Maul- u. Klauenseuche 1710.

Helmer (E.) s. Brecht (W.).

Helmer (E.) s. Breent (W.).

Helms (E.) s. Maschmann (E.).

Helms (E.) s. Bünger (H.).

Helms (W.), Kälberfütter. mit Fischmehl.

2. Mitt. 2072. — s. Honcamp (F.).

— u. Malkomesius (P.), Einfl. v. Heringsmehl auf Milch u. Lebendgewicht d. Kühe. 2. Mitt. 2072.

Hemann (B.), Rostschutzverf. 441*A. Hembd (K.) s. Vitam Fabrik biologischer Präparate G. m. b. H.

Hemingway (A.) u. Arnow (E. L.), Ballist. Best. d. Glaselektrodenpotentials 3163.

Hemmeler (A.) u. Sette (N.), p_H-Wert v. S-Wässern d. Marken 1659.

Hemmingsen (A. M.), Östruserregendes Hor-mon (Östrin) 894. — Genauigk, d. Insulin-auswert, an d. weißen Maus. 1. Mitt. 1384; 2. Mitt. 3445.

- u. Marks (H. P.), Einfl. d. Vers.-Temp. bei d. Wertbest. d. Insulins mittels Krämp-

fen an Mäusen 1903.

Hempel (H.) s. Wislicenus (H.). Hencky (H.), Elast. Verh. v. vulkanisiertem Gummi 795.

Henderson (E. P.) u. Glass (J. J.), Laumontit u. Thomsonit v. Table Mountain, Colorado

u. Hess (F. L.), Corvusit u. Rilandit 34. Henderson (H. O.) u. Teague (C. E.), Feuchte gegen trockene Rübenschnitzel für d. Milchprodukt. 2206.

Henderson (J. E.) u. Gideon (E.), Kathoden-zerstäub. v. Pt deh. Hg+-lonen 187. Henderson (K. I.) s. Sollmann (T.).

Henderson (L. M.) s. Atlantic Refining Co.
Henderson (M. C.), Zertrümmer. v. Li dch.
Protonen hoher Energie 499.—s. Evans (R. D.).

Henderson (W. E.) s. Mc Pherson (W.). Hendricks (S. B.) s. Hettich (A.); Jones (E. J.); Merz (A. R.); Southard (J. C.).

—, Deming (W. E.) u. Jefferson (M. E.),
Brech.-Indices v. NH₄NO₃ 16.
Hendrix (B. M.) s. Fay (M.).

Hendschel (A.) s. Fischer (H.).

Hene (E.), Rhodanhalt. MM. aus Kalkstickstoff 280*D. — Rhodanide 1928*D. Thioharnstoff aus CaCN, 2595*D.

Henessy (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Henglein (F. A.) s. I. G. Farbenindustrie. Hengstenberg (J.), Physik d. Röntgenstrahlen 3809. — s. Pose (H.).

Hengstenberg (O.) u. Naumann (F.), Doppelnitrier, 3333.

Henke (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Industries Inc.

Henkel (P.) s. Klemm (W.). Henkel & Co. G. m. b. H., Alkohole 605* F. -Kaltquellende Stärkepräpp. 627*D. Alkali- oder Erdalkalisilicate 921*F. Waschen, Reinigen u. Desinfizieren v. Gegenständen aller Art, bes. Textilien 954*Oe. - Sulfonier. v. Estern 1274*F. Höhermolekulare organ. S-Verbb. 1274*F. Anhydride v. B₂O₃ u. organ. Säuren 1429* F. — Im Säurerest substituierte Ester 1430* F. Desinfekt.- u. Reinig.-Mittel

1448* E. --

Alkalihypochlorithalt. Prodd. Verhüt. d. Klumpen-Bldg. bei d. Herst. v. Emulss. oder Lsgg. 2169*E., F. — Höhermol. Ather 2209*F. — Hochmol. Verbb. 2210*F. — Höhermol. aliphat. Sulfide 2210*F. — Wachs-W.-Ölemuls. 2784* E. — Gemischte Anhydride v. SiO₂ u. höheren Carbonsäuren 3192*F. — Höhermol. Mercaptane 3492*F. — Höhermol. organ. Thioschwefelsäureester 3509* E. Desinfekt.-Mittel u. Waschmittel 3509*Oe.

Herst. höherer Ather 3758*F.
u. Pape (W.), Pilierte Transparentseife 954* D.

u. Schulz (R. G.), In kaltem W. quell-bare Stärke 2602*D.

Henlein (C. A.), Farben für Celluloselacke 624. Henne (A. L.) s. Frigidaire Corp.; Mid-gley jr. (T.).

Henneberg (Walter), Streuung v. Elektronen an schweren Atomen 1136. Henneberg (Wilhelm) u. Bode (G.), Gar.- Gewerbe u. ihre naturwissenschaftl. Grundlagen [2205]

Hennebutte (H.) s. Baron (C.).

Hennecka (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schönhöfer (F.).

Hennel (W.), Absorpt. Türme. 1. Mitt. 100; 2. Mitt. Absorpt. v. NO₂ in Soda-Lsgg. 920. Hennen (E. C.), Motortreibmittel 3078*A. Hennicke (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Wietzel (G.).

Hennig (K.) s. Heide (C. v. d.). Hennig (T.) s. Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dölau.

Henning (A.), Anwend. d. Halogenderivv. d. KW-stoffe 441. — Methylbromid als Feuerlösehmittel 2303.

Henning (F.), Wensel (H. T.) u. Wichers (E.), E. d. Ir 1654. 2800.

Henning (G.) s. Chemische und phar-mazeutische Fabrikation G. Henning.

Henninger (R. C.), Schnitzeltrockn. mit d. Abgasen d. Dampfkesselfeuerr. 2913.

Henningsen (C.) s. Pont (Du) Rayon Co. Hennion (G. F.), Hinton (H. D.) u. Nieuwland (J. A.), Organ. Rkk. mit BF₃. 4. Mitt. Atherspalt. in Ggw. v. organ. Säuren 1500.

Henri (V.), Physique moléculaire [340]. Henrijean (F.) u. Waucomont (R.), Les médicaments antisyphilitiques [248].

Henriksen (A.) s. Continental Oil Co. Henriques (H. J.), Verteil.-Koeff. v. Monocarbonsäuren u. Estern zwisch. nicht mischbaren Lösungsmm. 2228.

— u. Cornish (R. E.), Trenn. v. Isotopen deh.

reversible fraktionierte Dest. 2094

Henriques (O. M.), Colorimetr. Methth. zu basentitrimetr. Mikro-Bestst. in nicht-wss. Lsgg. 1. Mitt. Theoret. Grundlage. Me-dium. pa_H-Skala. Gepufferte Lsgg. 1219. Henrotin (M.). Kongo-Strophantussamen

1394. Henry (E. C.), Plastizitäts-Erhöh, v. Tonen 2577.

Hensel (F. R.) u. Larsen (E. I.), A3-Punkt v. äußerst reinem Fe 1083. Henshaw (C. L.) s. Waterman (A. T.).

Henshaw (D. M.) s. Holmes (W. C.) and Co. Hentrich (W.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie.

Hentschel (P.), H2SO4-Best. in Cr-Bädern 770, 2032.

Henze (H. R.), Mavity (J. M.), Lovell (W. G.), Campbell (J. M.) u. Boyd (T. A.), Klopf-eigg. v. aliphat. Olefin-KW-stoffen 3791.

u. Murchison (J. T.), α-substituierte
 Athyl-n-butyläther 3677.

Hepburn (T. F. G.), Glaselektrode 815. Hepner (B.) u. Frenkenberg (S.), 5-Substitutions-Prodd. d. 1.3-Methylphenylbard. bitursäure 1687.

Hepner (F.), Entwicklerfrage 2784. Hepner (M.), Organisat. d. zentralen Wärmedienstes auf d. Hüttenbetrieben v. Trinek 2868. - Mechan. Prüf. v. Koks 2926.

2868. — Mechan. Fruf. V. Roks 2020.

Hepp (H. J.) s. Frey (F. E.).

Heppenstall (T. E.) u. Hauff (H. A.), Mess. d.

Feuchtigk.-Geh. 959.

Heraeus (W. C.) G. m. b. H., Ausscheidungshärtungsfäh. Pd-Ag-Legierr. 129*F. —

He

He He

H

H

H

H

H

H

H

E

1

Verbesser, d. mechan, Eigg, v. Legierr, d. Heritsch (H.), Röntgenograph. Unters. an Pt-Metalle untereinander sowie v. Au-Le-gierr. mit einem Geh. an Pt-Metallen 1248*D. - s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.

Heraeus-Vacuumschmelze A.-G. u. Rohn (W.), Entfern. v. Verunreinigg. aus Metallen u. Legierr. mitt. H₂ 126*D. — Lunkerfr Gußstücke aus Widerstandsöfen 127*D. - Lunkerfreie Red. v. Chromoxyd mitt. umlaufendem H2 128*D. — Vergütbare Legierr. 128*Schwz. Füllen u. Entleeren von über metallurg. Öfen gestülpten Schutzgashauben 1245* D. — C-arme Cr-Legierr. 1247*A. — Red. v. Cr-Oxyd 1247*E. — Legierr. 2188*D. — Leichtmetalle 2593* D.

Herasymenko (P.) u. Pobořil (F.), Mol. Be-standteile in fl. Stahl; Einfl. auf d. Desoxydat.-Gleichgewicht 3474.

Herbatschek (O.), Korros. v. Glühlampensockeln 2449.

Herber (M. J.), Wrkg. d. SO₂ auf Getreide u. Mehl bei Entratt. v. Schiffen 3927.

Herberg, Verwend. v. SiO₂ im Weinbau 1612. Herbers (H.), Werkzeugstähle [131]. Herbert (R. W.), Hirst (E. L.), Percival (E. G. V.), Acynolds (R. J. W.) u. Smith (F.), Konst. d. Ascorbinsäure 3871.

Herbert (W.) s. Müller (G.).
Herbst (R.), Pilzbefall v. Textilerzeugnissen
2766. — Netzmittel 3917.

Herčik (F.), Po u. Treffertheorie bei Bakterien 2282.

Hercules Powder Co., Füll. für Granatzünder 482* E. — Lad. für elektr. Verzöger.-Zünder 814* F. Reinigen v. Harzen 1260* D. Chlorkautschuküberzüge 3923*F.

u. Champney (H. H.), Sicherh.-Spreng-stoff 3522*A.

u. Crater (W. de C.), Nitriert. Inulin u. dieses enthalt. Sprengmischsch. 2928*A.

 u. Humphrey (I. W.), p-Cymol 609*A.
 u. Johnston (A. C.), Harzsäureester 3055* A.

u. Kennedy (G. F.), Kernöl, Drucker-schwärze 2333*A.

- u. Milliken (M. G.), Auswaschen v. Nitro-cellulose 1956*A.

- u. Mohler (A. L.), Hydrat. Nitrate 1074* A.

u. Nash (H. E.), Granatzünder 482*E.
 u. Norman (G. M.), Nitrierte Stärke in Flockenform 813*A.

-, Norton (S. G.) u. Boyd (N. C.), Waschen aliphat. Salpetersäureester 2191*A. u. Smith (L. T.), Borneol 1588*A

Herdieckerhoff (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Herfeld (H.), Sulfitzellstoffablauge als Gerbmittel 1631. u. Gerngroß (O.), Nachw. u. Best. v. Co

mitt. 1.2-Nitronaphthols 2709.

Hering (H.), Heterogene Gleichgewichte im Syst. CdJ₂, KJ u. W. 2363. Hering (Hermann) s. Boston Blacking Co.

G. m. b. H. Hérissey (H.), Extrakt. d. Asperulosids aus Coprosma baueriana Hooker 1195.

Heritage (C. C.) s. National Aniline & Chemical Co.

einem Granat aus d. Lieserschlucht bei Spittal a. d. Drau 1658. — Mineralien aus Lieserschlucht bei Spittal an d. Drau 3255.

Hérivel (H. T.) s. Phelps Dodge Corp. Herke (T.) u. Rempel (N.), Stufentitrat. in d. II. Saturat. 946.

Herlemont (M.) u. Delabre (J.), Verbesser. d. Carnotschen Meth. zur Best. v. F 1556. Herman (B. X.), Best. v. Stärke als Schlichte 3216.

Herman (L.), Absorpt. d. O im Ultraviolett 2793.

Hermann (O.) s. Thermo Electric Co. Hermann (P. C.) S. Thermo Electric Co. Hermann (P. C.), Magnet. Nachwrkg. 2114. Hermann (S.), Verträglichk. v. Vigantol bei einer Katze 2552.— s. Pharmazeutische Werke, "Norgine" A.-G. Hermanni (A.), Isolierstoffe in d. Installat. Technik 918.

Hermans (L.) s. Guében (G.) Herndhofer (E.), Coffeingeh. d. reifenden u. trocknenden Kaffees 1104. — Oxalsäure u.

Äpfelsäure in d. Kaffeepflanze 3858. Herndon (J. M.) s. Whitmore (F. C.). Hernych (J.), Eich. v. Diffus.-Meßgefäßen 2068.

Herold (F.) s. Martin (A. C.). Herold (I.), Parfümier. fl. Seifen 1804. p-Phenylendiamin u. a. Amine als Haar-

färbemittel 2067. Herold (L.) s. Anselmino (K. J.). Herold (Ludolf), Wrkg.-Mechanism. d. antithyreoiden Subst. aus Blut u. Geweben 3583.

Herold (M.), Mutterkornalkaloide 2854. Herold (W.), Halbacetal- u. Hydrat-Bldg. d. Carbonyl- u. Carboxyl-Derivv. 1860.

"Herold" Akt.-Ges., Überziehen von Eisenflächen mit Lackschichten 292*D. — Gewolkte oder marmorierte Kunstharzkörper 625* D.

Herr (A.), Material-Röntgenprüf. 3. Mitt. 122. Herrera (A. L.), Nachahm. v. Chromosomen mit Natriumsilicat u. A. 1193.

Herrera (J. J.) s. Bermejo (L.). - u. Bermejo (L.), Rkk. organ. S-Verbb. 2. Mitt. 418.

Herrero (G.), Zwei Bestätigg. d. Regel v. Hantzsch u. Landau 1132. Herrick (G. W.) u. Griswold (G. H.), Naphtha-

lin als Räuchermittel gegen Larven d. Kleidermotte u. Teppichkäfer 155.

Herrick (J. F.), Essex (H. E.), Mann (F. C.) u. Baldes (E. J.), Einw. d. Verfütter. ge-trockneter Schilddrüse auf d. Blutstrom in d. Femoralarterie d. Hundes 2548.

Herrlein (F.) s. Treibs (A.).
Herrmann (C.) s. Vereinigte Glanzstoff. Fabriken A.-G

Herrmann (E.), Kieselsäurehalt. Hustensäfte 2163. — Desinfizierende Seife 3013.

Herrmann (F.) s. Schroeder (H.). Herrmann (H.), Schweißen v. Messing- u. Bronzeblechen 2321.

Herrmann (J.), Löt- u. Schweißmittel in Pulver-, Platten- oder Stabform 1249*Oe.

Herrmann (K.), Neigg. d. Moleküle in kry-stallin-fl. Substst. 3233. — Auswert. Methth. v. Röntgendiagrammen 3809.

II.

an

bei

ans

)rau

n d.

ehte

lett

114. bei

che lat.

n u. e u.

Ben

aar.

nti-

583.

. d.

en-

per

nen

bb.

V.

ha-

lei-

) u.

ge-

in

ff-

ifte

u. ul-

Tyrt.

Herrmann (M.), Apiolvergiftt. 3451. Herrmann (R.) s. Mach (F.). Herrmann (Walter) s. I. G. Farbenindustrie u. Fehrle (A.); Winthrop Chemical Co.

Herrmann (Wilhelm), Plattier .- Fehler an ver-

chromten Messinggeräten 2049.

Herrmann (W. E.) s. Thews (E. R.).

Herrmann (Z.) s. Kittel (H.); Slonin (C.).

Hersant (E. F.) u. Linnell (W. H.), Stabilität

v. Mutterkorn-Zubreitt. 1213.

Herschman (H. K.) u. Basil (J. L.), Lagerweiß-metalle 2048. — Sn-freie Pb-Lagerbronzen

Hersey (M. D.), Filmschmier. v. Lagern 3942. Hershberg (E. B.) u. Huntress (E. H.), Automat. Druckregulatoren für d. Vakuum-

destill. 2. Mitt. H₂SO₄ als Manostat 3598. Hershberger (W. D.), Zahl (H. A.) u. Golay (M. J. E.), Leuchtende Entlad. zwisch. Drähten eines Lecher-Syst. im teilweise evakuierten Gefäß 1646.

Hershey (A. E.) u. Paton (R. F.), Temp.-Mess. in Verbrenn.-Maschinen nach d. Linienumkehrmeth. 516.

Hershey (J. W.), Zus. d. Luft u. synth. Gasgemische in Bezieh. zum Tierleben 1053. Herstad (O.), Randwinkelmess. 2. Mitt. Randwinkel flücht. Stoffe. Fraktt. d. Siede-Wärmevorbehandl. Randwinkelkennziffer. Quarz statt Glasplatten? 3549. Herstad (O. F. W.) s. Norske Zinkkom-

pani AS. herstein (K. M.), Textilindustrie u. Mikrochemie 159. — Bewert. v. Netzmitteln 1434. — Tafeln zum mikrochem. Nachweis u. zur quantitat. Best. v. Metallen 3598. -

s. Zenobia Co. Herssfinkiel (H.) u. Birenbaum (M.), Photograph. Meth. zur Unters. d. Erscheinn. d. Adsorpt. radioaktiver Elemente 2248. Hertel (B.), Verbrennl. Kohlenanzünder 2221*D.

2221*D.

Hertel (E.) u. Römer (G. H.), Struktureller Feinbau d. Trinitrobenzolderivv. 2106. —

Krystallstrukt. v. Molekül-Verbb. 2107. —

Krystallstrukt. d. Terphenyls 2792.

Herthel (E. C.) s. Sinclair Refining Co.

Herting (O.), Oxydat. Schutz d. Oberflächen v. aus Fe o. dgl. bestehenden Eβwarenbehaltern 441*Dän.

Hertog (W.) s. Wibaut (J. P.). Herty jr. (C. H.), Christopher (C. F.) u. Lightner (M. W.), Einfill. auf d. Reinh. v. Stahlguß 2881.

- u. Conley (J. E.), Hochmanganhalt. Schlacken in Bezieh. zur Verhütt. gering-

halt. Mn-Erze 600. Hertz (A.), H₂S-Vergift. 3452. Hertz (B. S.) u. Campbell (A. J.), Reliefbilder 2467° A.

Hertz (D. H.) s. Creed (R. S.).

Hertz (D. H.) s. Creed (R. S.).
Hertz (R.) s. Fevold (H. L.).
Hertzsch (P.), Trockn. v. Fellen 3524*F.
Hertzsch (W.) s. Burgess (S.).
Hervot (L.), Best. d. Fließgrenze in Böden 3473. — s. Gollan (J.).
Herwerden (M. A. van), Permeabilitätserhöh.
für Essigsäure bei Narkose 1691.
Herr (A. Hearentforn Mittel 1795*F. Herz (A.), Haarentfern.-Mittel 1795*F.

Herz (E. v.), Bleiazid 1461.

Herzberg, Braunwerden d. Weißweine 628. Richtiger u. fehlerhafter Kellerbau 3353. Herzberg (E.) s. Linden (von).

Herzberg (Gerhard), Bandenspektr., Prädissoziat. u. Strukt. d. P₂-Mol. 665. s. Curry (J.).

u. Kölsch (R.), Ultraviolettabsorpt. d. Aminogruppe — NH₂ u. a. Gruppen in einfachen Molekülen im Gaszustand 1846.

· u. Teller (E.), Schwing.-Strukt. d. Elektronenübergänge bei mehratom. Moll. 3095. Herzberg (Gustav), Nahr.-Mittelchemiker u. seine Tätigk. [2474], [3211].

Herzka (E.) u. Kohn (K.), Trenn. v. KCl u. K₂SO₄ 1414*Tschech.

Herzog (A.), Olobintin 572.

Herzog (Alfred), Krystallisiertes CO-Hāmo-globin 3294. — Prosthet. Gruppe d. Blutfarbstoffes, krystallin. Isolier. u. Synth. mit

nativem Globin zu Hämoglobin 3294. Herzog (E.), Red.-Prodd. d. Küpenfarbstoffe 2195. — Rk.-Tabelle d. Küpenfarbstoffe u. Indigosole [2600].

Herzog (Eduard), Schutz des Fe in belüfteten Salz-Lsgg. deh. kathod. Niederschläge 2592. Verbesser. v. unberuhigt vergossenem Stahl 2891* D.

u. Chaudron (G.), Widerstand gewisser Al-Mg-Legierr. gegen Korros. deh. Meerwasser 3339.

Herzog (G.), Absolutmess. d. Streuintensität v. CuKα-Strahl. an Ar 2104. — Direkt zeigendes Radiumdosimeter mit Wechselstromanschlußgerät 3886.

Herzog (R. O.), Seide aus Zellstoff 1619. u. Burgeni (A.), Kleb- u. lackierbare ebene Holzplatten v. lederart. Weichh. u. Geschmeidigk. 3364*D.

-, Kudar (H.) u. Paersch (E.), Viscosität homogener Fll. 1655. — Elektrostat. Visco-sitätseffekt bei Fll. 3251. u. Kudar (H.), Viscosität fl. Krystalle

u. Weindling (J.), Einw. v. Resorcin auf Seidenfibroin. 1. Mitt. 555.

Herzog (W.), Fortschritte bei d. synthet. Süßstoffen 1931—1932 2052.

Hese (A.), Rose (A.) u. Dohna (R. zu), Unterss. im Schumanngebiet 1722.

Hesketh (J.) s. Harrap (E. R.). Heslop (R. N.) s. Heilbron (I. M.).

Hess (A. F.) s. Benjamin (H. R.). -, Bills (C. E.), Weinstock (M.) u. Imboden (M.), Synth. d. antirachit. Vitamins deh. d.

Stockfisch 82.

— u. Kirby (D. B.), Vork. v. Xerophthalmie
u. Nachtblindh. in d. Vereinigten Staaten

ein Maß für d. Mangel an Vitamin A 2846.
 u. Lewis (J. M.), Best. antirachit. wirkender Prodd. in Ratten- u. klin. Einheiten

1390.

-, Lewis (J. M.) u. Barenberg (L. H.), Benötigt unsere Nahr. eine Ergänz. an Vitamin A? 2417.

Hess (E.), Kompensat.-Meth. zur genauen Mess. höherer Spann. 1850.

Hess (F. L.), Pegmatite 1857. — s. Henderson (E. P.).

H

H

Hess (K.), Strukt. v. Cellulose 2523. Aufbau hochmol. organ. Naturstoffe 2974. -s. I. G. Farbenindustrie; Trogus (C.).

-, Pfleger (R.) u. Trogus (C.), Stärke. 3. Mitt. Quell. v. Kartoffelstärke in Pyridin-W. 3832.

u. Rabinowitsch (B.), Kinematograph, uell.-Analyse im Dunkelfeld. 1. Mitt. Quell.-Analyse im 1. Mitt. Quell. bei Cellulosefasern, Stärkekörnern etc. 2962.

-, Tomonari (T.) u. Trogus (C.), Lsg.-Vorgänge bei organ. Substst. in nicht-wss. Fll. 2. Mitt. Chemie d. Celluloid-Bldg. 1869.

- u. Trogus (C.), Röntgenograph. Unters. an Eiweißstoffen. 2. Mitt. Gelatine 2015. Röntgenfaserdiagramm als quantitat. Maßstab für d. Veränder. d. Bausteine d. Cellulosefaser dch. chem. Prozesse 2810.

, Trogus (C.) u. Schwarzkopf (O.), Alkali-

cellulose 1869.

u. Ulmann (M.), Cellulose. Mol.-Gew. d. krystallisierten Acetylcellulose. II. Mitt. Osmometr. Unterss. an verdünnten Lsgg. polymerer Kohlenhydrate

Hess (R. W.) s. Barrett Co.; National Aniline & Chemical Co.

Hess (V. F.) u. Steinmaurer (R.), Registrier. d. kosm. Ultrastrahl. auf d. Hafelekar 2102. Hess (W. C.) s. Sullivan (M. X.).

Hesse (E.), Entgift. d. Schilddrüsenhormons deh. Metalle u. natürl. Quellen 1384.

—, Jacobi (K.-R.) u. Bregulla (G.), Entgift. d. Schilddrüsenhormons. 1. Mitt. 236.

Hesse (F.) s. Kindler (K.). Hesse (T.) s. Lange (E.). Hesse (W.) s. Danneel (H.).

Hessel (F. A.), Feuchthalt. v. Luft in Räumlichkk. 755*A.

Hessen (R.) s. Nowack (A.) A.-G. Hessenbruch (W.) s. Grunert (A.)

u. Rohn (W.), Hochwert. Cr-Ni-Legierr. 3912.

Hessenland (M.), Fromm (F.) u. Saalmann (L.) Chlorate zur Unkrautvertilg. 4. Mitt. 2182 Wrkg. v. Chlorat, Bromat u. Jodat auf Pflanzenwuchs 2732.

Hessert (F. von) s. Beck (W.). Heßling (G. von) s. Adickes (F.). Hessling (W.), Feste CO₂ 753*F.

Hester (E. E. u. Davy (E. D.), Alkaloide v. Datura innoxia Miller 2027.

Hetherington (H. C.) s. Krase (H. I.). Hetmann (Z.) s. Nikulin (M.).

Hettche (H. O.) s. Bachmann (W.). Hettich (A.) u. Hendricks (S. B.), Molekularrotat. in festem Ammounimehlorid 1839.

Zuckersirupen 2336.—s. Dykins (F. A.). **Heublum** (R.), Geschwefelte Firnisse 1604.

— Cu als Werkstoff für Twitchellspaltbottiche 1803. — Ölgewinn. bei d. Vorwärm. d. Saaten 2474. - Wiedergewinn. v. Ni aus erschöpften Ni-Kieselgurkatalysatoren 2763.

Heubner (W.) u. Fuchs (B.), Rektale Applikat. v. g-Strophanthin 3156.

Heubner (W.) u. Grabe (F.), Entzünd.-widrige Wrkg. v. Kamillenöl 2161.

u. Silber (W.), Prüf. antipyret. Mittel u. Vergl. eines akt. u. rac. Antipyrinderiv. 2853

Heuer (C.), Straßenklinker 3331. Heuer (R. P.), Feuerfester Kunststein 764*E. Heuhaus (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Ridder (E. de).

Heukeshoven (W.) s. Blanck (E.).

u. Winkel (A.), Amphotere Oxydhydrate, deren wss. Lsgg. u. krystallisierende Verbb. 18. Mitt. Vergleich d. Hydrolyseerscheinn.

u. Aggregat-Vorgänge in d. wss. Lsgg. d. Salze d. Be, Mg u. Al 1129.

Heupke (W.), Verdaulichk. d. Nisse 572.

Heuser (G.) u. Krapohl (E.), Hitzebeständ.

Sporenbildner in d. Milch 149.

Heuser (H.) s. United States Process Corp.

Heuser (R. S.) s. United States Process Corp.

Hevesy (G. v.), Materietransport in festen Körpern 2504. — Diffus. in Krystallen 981. u. Alexander (E.), Praktikum d. chem.

Analyse mit Röntgenstrahlen [256].

u. Hobbie (R.), Mo- u. W-Geh. v. Gesteinen 1726.

-, Pahl (M.) u. Hosemann (R.), Radio-aktivität d. Sm 822.

Hevi-Duty Electric Comp., Zementat .- oder Nitrierhärt. eiserner Gegenstände 3752*E. Hewett (C. L.) s. Cook (J. W.).

Hewitt (H.) s. British Arkady Comp.
Hewitt (T.) s. Allen (N. P.).
Hewlett (A. P.) s. Gilman (H.).
Hewlett (S. D.) s. Birchy (C.).

Hewskyj (D.) u. Jellinek (K.), Metallverdräng-Gleichgew. v. Pb mit Cd bzw. Ag in ihren geschmolzenen Chloriden, Bromiden u. Jodiden 1296.

Hey (D. H.) s. Grieve (W. S. M.).

Hey (L.) s. Fenton (G. F.).

u. Ingold (C. K.), Einfl. v. Polen u.
polaren Bindd. auf Eliminier.-Rkk. 17. Mitt. Therm. Zers. v. Phosphoniumäthylaten 1661.

Hey (M. H.), Fehlerquelle bei d. Best. d. Symmetrie aus d. opt. Auslösch-Winkeln s. Bannister (F. A.); Spencer 1495. (L. J.).

Hey (R.), Wrkgg. metall. Hg auf d. menschl. Organism. 906

Heydemann (E. R.) s. Lucke (H.).

Heyden s. Chemische Fabrik von Heyden A .- G.

Heyden (E. v.), N in d. Melasse 2203. Heyer (R. H.), γ-α-Umwandl. im Schmiede-

eisen 116.

Heyerdahl (E. F.), Hvalindustrien [803]. — s. A S Fangstapparatur. Heyfetz (P. A.) s. Braunstein (A. E.).

Heyl (F. W.), Hart (M. C.) u. Emerson (H.), β-Ergostenol. 2. Mitt. 1530.

- u. Larsen (D.), Unverseifbare Frakt. d. Spinatfettes. 2. Mitt. 2019.

Heyl (G. E.), Mörtelmisch. 925*E. — Be-festigen v. Tafeln, Platten, Linoleum auf Unterlagen 2348*E. — Bindemittel 3798*E.

II.

ige

u,

riv.

E

11.

ite. bh

nn.

d.

nd.

288 388

ten

81

m.

Gelio-

der

ren

II.

11. itt.

ten

d

eln

er

hl.

en

le-

1.),

d.

še-

uf

E.

Heylandt (C. W. P.) s. Gesellschaft für Industriegasverwertung m. b. H. Heymann (E.), Bau v. Gallerten 3820.

– u. Boye (E.), Adsorpt. in Lsgg. u. physikal. Eigg. d. Lösungsm. 2. Mitt. Vollständ. Adsorpt. Isothermen bin. Fll. Gemische 683. Umkehr d. Traubeschen Regel bei d. Adsorpt. (Adsorpt. v. Fettsäuren an Pudergold aus versch. Lösungsmm.) 1162.

Heymer (G.), Vorgeschichte d. Linsenrasterfilms 655.

Heymons (A.), d.1-Prolin 707. — Methyl-kaffeidin 1187. Heyn (A. N. J.), Röntgen-Unterss. über Cellu-lose in d. Wänden junger Epidermiszellen 2153.

Heyne (G.), BeF2-Gläser 2576.

Heynert (F. A. H.) s. Dunlop Rubber Co.

Heyns (K.) s. Abderhalden (E.).
Heyrovsky (J.), Polarograph. McSmethth. in
d. Industrie 2706.

u. Smolér (I.), Red. d. Fructose mit d. Hg-Tropfkathode u. polarograph. Best. d. Invertzuckers 1402.

Hibbard (P. L.), Best. d. Ausnutzbark. v. Bodenphosphaten 3181.

— u. Stout (P. R.), K-Best. dch. Titrat. d. Co(NO₂)₃ mit KMnO₄ 95.
Hibbert (H.), Polymerisieren v. Divinyläther

2064*A. - s. Hallonquist (E. G.); Jahn

Hibbott (H. W.) u. Rees (W. J.), Einfl. v. Dicyan auf d. Red. v. CO im Kontakt mit feuerfestem Material 3905.

Hibi (K.) (Denki Kagaku Kogyo K.), Ausgangsmaterial für CaC₂ 2722* Jap.

Hibino (E.), Batikart. Yuzen-Muster 618* Jap. Hickinbottom (W. J.), Alkylaniline mit tert. Alkylgruppen 1871, 2811. — Abspalt. v. Akylgruppen aus Alkylanilinen deh. Hydrolyse 2812. Hickling (A.) s. Glasstone (S.). Hickling (A. J.) s. Rigby (A.). Hickman (K. C. D.) s. Eastman Kodak Co.

u. Hyndman (D. E.), Modellbau aus Planfilmcelluloid 655.

u. Weyerts (W. J.), Photograph. Empfindlichk. v. Ag₂S 2088. — Opt. Verstärk. 2931. Hicks-Bruun (M. M.) s. Bruun (J. H.).

Hidaka (Y.) s. Izume (S.). Hidde (E.), Frischhalten v. Früchten u. a. verderbl. Stoffen 469*E.

Hidnert (P.) u. Krider (H. S.), Therm. Ausdehn. v. Sb 2955.

Hieber (W.) u. Vetter (H.), Metallcarbonyle. 19. Mitt. Eisencarbonylwasserstoff 1167. Hiedemann (E.) u. Asbach (H. R.), Ziehen

eines Quarzes 1293.

Hieger (I.) s. Cook (J. W.). Hielscher (A.), Entlüft. v. Ziegeltonen 1915. Hiepe (H.) s. Müller-Neuglück (H. H.).

Hieronymi (E.) s. Grimmer (W.).

Higasi (T.), Graph. Unterss. über d. Bezieh. organ. Verbb. zu ihren prozentualen Zuss. aus d. Elementen. 5. Mitt. 200.
Higbee jr. (W. E.) s. Davis (H. S.).
Higgins jr. (E. C.), Probleme in Raffinerien

u. handelsüblichen Typen d. chem. Reagenzien 1458.

Higgins (J.), Ewing (P. L.) u. Mc Guigan

(H. A.), Wrkg. v. Verdampf. u. Bestrahl. Higgins (P.), Tonerzeugnisse 1741*A.

Highways Construction Ltd. u. Rhodes (C. W.). Asphaltüberzug 2781* E.

Hilbert (F. L.), Leder. 14. Mitt. Zerstör. v.

Buchbinderleder 978.

Hildebrandt (F.) s. Schering-Kahlbaum A .- G.

Hilditch (T. P.), Fruchtfleischfette 3506. — s. Banks (A.); Bhattacharya (R.); Dean (H. K.).

- u. Saletore (S. A.), Azelaoglyceride deh. Oxydat. v. synthet. u. natürl. Glyceriden 3505.

Hildorf (W. G.) u. Mc Collam (C. H.), Klassifizier. d. Stähle deh. Funken-Vers. 1747.

Hilgenberg (L.) s. Bong (E.).

Hilgendorff (G.) s. Houben (J.).

Hilger (G.), Gasabzugskanäle in d. Beschick.

liegender Kammeröfen 1630*D. — Verdichten d. Kohle innerhalb d. Verkok. Kammern v. Koksöfen 1819* D.

Hilger (J.) s. General Aniline Works Inc. Hilgert (H.) s. Walden (P.)

Hilgetag (G.) s. Schmitz (E.). Hilhouse (G.) s. Trusound Ltd.

Hill (A. E.), Willson (H. S.) u. Bishop (J. A.), Tern. Systet. 17. Mitt. NaJ, KJ u. W.; 18. Mitt. NaJ, NaJO₃ u. W. 5. Hill (A. V.), Veratrin-Wrkg. auf d. Wärme-Blde, d. with J. Bishop (J. A.),

Bldg. d. mit d. Rückenmark zusammenhängenden Nerven 3309. — s. Fromherz

Hill (D. W.) s. Elek (A.).

Hill (E. L.), Erhalt.-Theoreme in d. Quanten-mechanik 2097.

Hill (E. S.) s. Michaelis (L.).
Hill (F. B.) s. British Celanese Ltd.
Hill (G. A.) u. Kropa (E. L.), Halogenierte Pinakoline 689.

Hill jr. (G. R.) u. Thomas (M. D.), Einfl. d. Blattschädig. deh. SO₂ u. d. Blattabschneidens auf d. Ertrag v. Alfalfa 1047.

Hill (H.) s. Gluud (W.).

Hill (L.), Einfl. v. CO2 auf d. Entsteh. einer

O₂-Vergift. 3311.

Hill (M.) u. Parkes (A. S.), Hypophysektomierte Kaninchen. 6. Mitt. Rk. auf Östrin beim anöstr., ovariektomierten u. hypophysektomierten Frettchen 3148.

Hill (P.) u. Robinson (R.), Strychnin u. Brucin. 24. Mitt. Synth. d. Dinitrostrycholamids 715.

Hill (R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Hill (R. B.) s. Brown Co.

Hill (W. H.) s. Koppers Co.; Koppers Co. of Delaware.

Hill (W. L.), Marshall (H. L.) u. Jacob (K. D.), Vork. u. Best. v. S, organ. Bestandteilen, N. u. W. in Phosphaterzen 578.

Hillemann (H.) s. Bergmann (E.). Hiller (A.) s. Fotijew (S.). Hiller (Alma) s. Slyke (D. D. van). Hiller (G.) s. Hansen (C. J.).

Hillig (F.) s. Hartmann (B. G.). Hillmer (A.), Lignin. 6. Mitt. 3259. Hills (E. S.), Ungewöhnl. Vork. v. Myrmekit

1857.

H

Ħ

B

E

Hills (F. G.), Trenn. geringer Zinkmengen v. Hintzmann, Moderne Textilhilfsmittel in d. Fe-reichen Stoffen 3461.

Hills (H. W. J.), Kenyon (J.) u. Phillips (H), Tautomere Formen substituierter Allylalkohole 3677.

Hilpert (A.), Erscheinn, beim Lichtbogen-schweißen u. autogenen Schneiden mit Zeitdehnerbildern 2321. -- Elektroden für Lichtbogenschweiß. 3479*D.

Hilpert (P.), Chron. Mn-Vergift. 3880.

Hilpert (R.) s. Pfeiffer (P.).
Hilpert (S.) u. Gille (R.), Best. sehr kleiner
Phenolmengen in wss. Lsg. 920.

-, Hofmeier (H.) u. Heidrich (K.), Örtl. Nachw. u. quantitat. Best. v. Chlorophyll

in Pflanzenteilen 3321.

— u. Lindner (A.), Ferrite. 2. Mitt. Alkali-, Erdalkali- u. Bleiferrite 3404.

-, Wolter (A.) u. Hofmeister (H.), Aufsehluß v. Gräsern. 1. Mitt. Neutrales u. alkal. Sulfitverf. 2076.

Hiltner (W.), Neuartige Elektrodenpaare für d. potentiometr. Schnellanalyse 2562.

Hilton (J. H.), Hauge (S. M.) u. Wilbur (J. W.), Erhalt. d. Vitamin-A-Geh. v. Butter bei d. Winterfütter. 2339.

Hilz (H.) s. Jonas (K. G.). Himmel (H.), Krystallmorphologie v. Ammoniumtetroxalat 1867.

u. Schroeder (R.), Chrysoberyll v. Minas Geraes 1857.

Himmelbaur (W.) u. Friedjung (G.), Pharmakognost. Unters. an Compositenblättern. 1. Mitt. 87.

Himmen (E.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Tschunkur (E.).

Himus (G. W.), Kohlenunters. 2353.

Himwich (H. E.), Blutfettbest. 97. — s.

Bruhn (M. J.); Goldfarb (W.); Nahum

(L. H.) Hincke (W. B.), Dampfdruck v. CdO 25.

Hinde (J.), Schweißtechnik 122.

Hinegardner (W. S.), Racemisier. v. Chaulmoograsäure u. Hydnocarpussäure 1338. Hinman (E. H.), Enzyme im Verdauungs-kanal der Moskitolarven 726.

Hinman (W. M.), Blau kopierendes Papier

652.

Hinnüber (J.) s. Krupp (F.) A.-G.
 Hinsberg (O.), γ-Trimethylentrisulfidperchlorat 3702. — Trimethylentrisulfid v. F. 247°

Hinsey (J. C.) u. Markee (J. E.), Deh. Prolan induzierte Ovulat. bei Kaninchen nach Exstirpat. v. Mittelhirn oder Mittelhirn u. Hypophyse 3863.

Hinshelwood (C. N.), The kinetics of chemical change in gaseous systems [171]. - Obere Druckgrenze d. Zünd. 3380. s. Bair stow (S.); Bowen (E.J.); Fletcher (C.J.M.); Grant (G.H.).

 (\mathbf{F}, \mathbf{J})

Hintze (H.), Erschweren v. Natur- u. Kunst-seide 960*A.

Hintzelmann (U.), Blutregenerierende Wrkg.
d. "hāmatopoet. Serums Hāmostix" 1056.
Hixon (R. M.) s. White (A.).
Hixon (A. W.) s. Fain (J. M.).

Kunstseidenveredl. 2610.

Hippauf (E.), Einfl. d. Feuchtigk. auf d. elektr. Uberschlagsfestigk. v. Isolatoren 673. Hippel (A. von), Elektrizitätsleit. in festen Körpern bei hohen Feldstärken 2504. Hirai s. Tomoda (G. K.).

Hirakata (T.) s. Asahina (Y.).

Hirakawa (Z.) s. Dai-Nippon Jinzo Hirvo K. K.

Hirano (Y.), Einfl. v. Blutverlusten auf d. Menge v. reduziertem Glutathion des Kaninchenblutes 1386.

Hird (H. P.), Verkok. v. Kohle 2220°E. Hirohata (R.) s. Felix (K.); Karrer (P.). Hirone (T.) s. Honda (K.). Hirsch (A.), Vernickeln v. gepreßtem Zn in einer Trommel 124.

Hirsch (H.), Deutsche u. tschechoslowak. Norm. in d. Ziegel-, Stein- u. Kalkindustrie 2312.

Hirsch (J.), Erfahrr. mit Larocain 572. Hirsch (N.) u. Donovan (F. J.), Verhinder. d.

Verfärbens v. Krabbenfleisch 1941*A.

Hirsch (P.) s. Tillmans (J.).

Hirsch (T. v.) s. Trillat (J.-J.).

Hirsch (W.), Schuheinlagen als Fußstützen
aus Schichtpappe 3937*D.

Hirsch, Kupfer- und Messingwerke Gegossene Metallblöcke in Kokillen 127*D. Schmelzelektrolyse 2304* N.

Hirschberg (H. K.), Peremesin 2557. Hirschel (W. N.), Cd, Tl, In u. Ga als Neben-prod. d. Lithoponindustrie 3483.

Hirschmann (H.) s. Rupe (H.). Hirshberg (Y.) s. Errera (J.).

Hirst (E. L.) s. Haworth (W. N.); Herbert (R. W.).

Hirst (H. R.) u. King (A. T.), Chlor. v. Wolle 155.

Hirst (J. C.), Einfl. d. weibl. Sexualhormons auf d. Blutgerinn. beim Neugeborenen 2283.

Hirszfeldowa (E.) u. Riedel (A.), Best. d. Titers v. festen tier. Fetten u. deren Gemischen 2916.

Hirt (A.) s. Ellinger (P.). Hirt (J. H.) s. Hirt (L. J.).

Hirt (L. J.) u. Hirt (J. H.), Raffinat. v. KW-stoffen 2220*A.

Hiruma (K.) s. Muraoka (H.).

Hirwe (N. W.) u. Jambhekar (M. R.), Derivv. d. Salicylsäure. 4. Mitt. Synth. u. Konst.
d. 4-Sulfosalicylsäure 47.

Hisaw (F. L.) s. Fevold (H. L.).

Hiscox (A. E.), Kochprobe v. Probekörpem aus Portlandzementmörtel 3745.

Hitch (E. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Hitchcock (C. S.) s. Smyth (C. P.). Hitchcock (D. I.), Vereinig. v. Proteinen mit

P₂O₅ als Trockn.-Mittel 3458.

Hinton (C. O.) s. Woollett (G. H.).

Hinton (H. D.) s. Hennion (G. F.); Sowa

Hitchen (C. S.), Best. v. Verunreinigg. in Sn mitt. d. Quarzspektrographen 1063, 3165.

Hitchen (H. F.) s. Pittsburgh Plate Glass

Co. Hitzig (I.), Unstet. u. multiformer Charakter d. Magnetisier.-Kurven 3397.

. II.

in d. uf d.

673. festen

liryo

uf d.

Ka-

(P.).

In in

wak.

astrie

er. d.

itzen

ben-

bert

Volle

nons 2283. d.

Ge-

KW-

rivv.

onst.

pern

de)

mit

Sn 165.

lass

kter

Hlasko (M.), Unterschiede zwisch. d. Leit-Hodgson (R. E.) g. Whitnah (C. H.). fähigk.-Koeffizienten starker Elektrolyte Hodiamont (C.), Bleicherei 1943. in denselben Lösungsmm. 342.— s. Go— u. Grammont (A.), Färberei v. (

worecka (J.).

Hinetzky (H.) s. Kolpek (F.).

Hoch (A.), Gasförm. O₂ aus O₂-Aktivsalzen

1737. — Maskenbrecher 3648. — s. Wur-

Huchovský (B.) u. Sekla (B.), Zytolyse dch. fettlősende Mittel u. Bedeut. d. Lecithins u Ca für d. physikal.-chem. Verh. d. Pro-

toplasmas 3296.

Hlučka (F.), Eigenschwing. u. selektiver äußerer lichtelektr. Effekt. 3. Mitt. Verh. v. Teerfarbstoffen im UV 671. — Einfl. d. Metalloberfläche auf d. Lage d. Selektiver im UV 671. d. Metalloberfläche auf d. Lage d. Selektivität beim äußeren lichtelektr. Effekt 1847. — Selektive Verh. v. Legierr. beim äußeren lichtelektr. Effekt 1847. Hosgland (D. R.) u. Martin (J. C.), Kaliabsorpt. dch. Pflanzen 2046.
Hoare (F. E.), Genauigk. d. magnet. Waage

v. Curie-Chéneveau 2953. — s. Callendar

Hoather (R. C.), Schnellbest. v. in W. gelöstem O 2562.

Hobbie (R.) s. Hevesy (G. v.).
Hobson (F.) s. Forestal Land Timber &
Railway Co.

ocart (R.), Orientier. v. Arsenolith u. Senarmontit dch. Glimmer 8. — Symmetrie Hocart (R.), v. Boracit u. Röntgenstrahlen 13.

Hoch (J.), Diarylessigsäure u. Derivv. 705. — Di- u. Triarylacetonitrile 3694.

Hochrein (M.) u. Lechleitner (H.), Klinik d. Digitalis-Wrkg. "Digilanid" 905. Hochschwender (E.) s. I. G. Farbenindu-

Hochstetter (F. W.), Por. Kohle 760*A. Hochstetter (W.), Veralgit 2024.

Hochwald (A.) s. Reiss (M.). Hochwald (F.) s. Stickstoffwerke G. m.

Hochwalt (C. A.) s. Fyr-Fyter Co.; Morton

Hock (A.), Erschöpf. d. Bodens an wurzellösl. P₂O_b nach einmal. Bepflanzen 3610. — P₂O_b nach einr s. Niklas (H.).

Hockensmith (R. D.), Gardner (R.) u. Kezer (A.), Tiefe d. Düng. u. Ausnutz. v. Super-phosphat in Kalkböden 2046.

u. Tucker (E.), Erheb. u. N-Geh. v. Grasland- u. Waldböden in d. Rocky Mountains

Hocking (R. O.) s. Reclamation Co. Hodge (J. C.), Schweißen v. korrosionsfestem Fe u. Stahl 3039.

Hodgson (H. H.), Farbe u. Konst. vom Stand-punkt d. modernen Elektronentheorie. 6. Mitt. 2004. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.

u. Clay (H.), Nitrosier. v. Phenolen. 15. Mitt. Resorcinmono-n-butyläther 2259. u. Crook (J. H.), Dinitrodimethyl-p-ani-

sidine 1998.

u. Smith (E. W.), Scheinbare anomale Labilität d. 2-Nitrogruppe im 2.3-Dinitro-toluol. Umgekehrt-Feld Effekt 370.

-, Walker (J.) u. Nixon (J.), Dibromier. v. m-Bromphenol u. Gruppenwander. 3416.

u. Grammont (A.), Färberei v. Garnen u. Geweben 1432. Höfer (I.) s. Wichels.

Höfner (K.) s. Siemens-Schuckertwerke

Högl (0.), Nachw. d. Elemente N, P, S, Halogen in organ. Verbb. mit Na₂O₂ 1225. Högler (F.), Zentrale Blutzuckerregulat.

1. Mitt. Wrkg. d. Pyramidons auf d. Blutzucker 2284; 2. Mitt. Einfl. v. Veronal bzw. Luminal auf d. Blutzucker 2284; 3. Mitt. Wrkg. kleiner Pyramidonmengen auf d. Blutzucker 2285; 4. Mitt. Wrkg. v. Mg-Salzen auf d. Blutzucker 2285.

- u. Zell (F.), Hormonale Blutzucker-Regulat. Wrkg. v. Parathormonen auf d. Blut-

zucker 3866.

Hök (W.), Pharmacopoea Danica 1933 1560. Hoekstra (J.), Waagenplastometer 3015.— Kathod. H₂-Entw. 3397. Hoelkeskamp (F.) s. American Bemberg

Corp.

Höller (K.) s. Schless (S.).

Hölscher (F.) s. Stentess (S.).

Hölscher (F.) s. Wieland (H.).

Höltje (R.), NaOH- u. NaCN-Schmelze 2494.

Hölzl (F.), Brell (W.) u. Schinko (G.), Hexacyanokobaltisäure u. n-Propylalkohol 2966.

Hoeman (E. C.), Eichen d. Sonnenbestrahl.

Zeit zur Best. d. Farbbeständigk. v. Bzn.

Hönighaus (L.), Wrkg. einiger Hypnotica

auf Blutzucker u. Blutmilchsäure 1210.

Hönigschmid (O.), At.-Gew. d. Te. 2. Mitt.
Synth. d. Ag₃Te 3552. — s. Baxter (G. P.).

— u. Kaptenberger (W.), Revis. d. At.-Gew.
d. Se. Synth. d. Ag₃Se 354. — Rev. d.
At.-Gew. d. Er 2362.

u. Sachtleben (R.), Fundamentale At.-- u. Sachueben (R.), rundamentate At-Geww. 12. Mitt. Revis. d. At.-Gew. d. K. Analyse v. KCl u. KBr 2362. -, Sachtleben (R.) u. Baudrexler (H.), At.-Gew. d. Uranbleis 2362. -, Sachtleben (R.) u. Wintersberger (K.), Rev. d. At.-Gew. d. Te. Analyse d. TeBr₄

684.

u. Striebel (H.), At.-Gew. d. Yb. Analyse

d. YbCl₃ 1002. Hönl (H.), Dispers. d. Röntgenstrahlen 1837. Hoepfner (W.), Geh. an Chlorogensäure im rohen u. gerösteten Kaffee 3502. Höppler (F.), Temporäre Nullpunkts-Depress.

hochempfindl. Hg-Thermometer 1218. Hoerburger (W.) s. Fink (H.). Hoerlin (H.), Breiteneffekt d. Höhenstrahl.

1476. Hoesch (K.) u. Sievert (C.), Leberinsuffizienz u. Aminosäurestoffwechsel 3006.

Hoesch (W.) s. Jaroslaw's Erste Glimmerwarenfabrik in Berlin.

Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb, H₃PO₄-Düngemittel 1744*F. — Plattieren v. Fe mit Al u. Al-

Legierr. 2324*F., Oe.

u. Heinich (F.), Verarbeit. v. bas.Phosphatschlacken 3910*D.

Höschen (W.) s. Dilthey W.). Hösli (H.) s. Ruzicka (L.). Hoet (J.) s. Ide (M.).

H

H

B

E

Hötzel (K.) u. Müller (A.), Verdaulichk. v. Gerstenfuttermehl u. Hafer. Haferersatz deh. Gerstenfuttermehl bei d. Fütter. an Arbeitspferde 1271.

Hoeven (C. van der), N-Best. im Leder 2783. Höver (P.), Werkzeuge für Stoß u. Schlag 128*E.

Hofe (C. v.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.

Hofe (F. v.), Permeabilitätsunterss. an Psal-

liota Campestris 2281. Hofer (K.), Korros.-Erschein, an Hochdruckdampfkesseln 3042. s. Wöhler (L.).

Hoff (H.) u. Dahl (T.), Dynam. Dehn.-Messer u. Oszillographen zur Unters. d. Walzvorganges 3039.

Hoff (H. C. De) s. Standard Oil Development Co.

Hoff & Co. s. Internationale Galalith-Ges. Hoff & Co.

Hoffa (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Hoffer (M.) s. Kuhn (R.).
Hoffert (W. H.) u. Claxton (G.), Bzl-Reinig.
Schutzstoffe zur Verhinder. d. Bldg. v.
Harzen in d. Leichtölen 808, 2925.

Hoffman (A.), Farlow (M. W.) u. Fuson (R. C.), Ringkettenkonjugat. in d. Chinolinreihe 225. Hoffman (J. I.), CO-Best. in Magnet-Schnelldrehstählen 3017.

Hoffman (O.) u. Gudernatsch (F.), Einfl. v. Dijodtyrosin plus anderen Aminosäuren auf

d. Entw. (Differenzier.) v. Tieren 897.

Hoffman (T.), Naturgas u. Naturbenzin 2617.

Hoffman (W. F.), Zellstoffkochlauge aus Ablaugen 1622*A. — s. Northwest Paper Co.; Bocjl Corp.

Hoffmann (Felix), Fußböden oder Beläge 962* D.

(Friedrich), Nebenschilddrüsen-Hoffmann hormon im Schwangerenblut 404. - s. Anselmino (K. J.).

- u. Anselmino (K. J.), Pankreatrope Subst. aus d. Hypophysenvorderlappen. 2. Mitt. Stoffwechsel-Wrkgg. d. pankreatropen Subst. 3000.

offmann (G.), Anwend. v. Proportional-verstärker 2638. — s. Franck (H. H.). Hoffmann (G.),

Hoffmann (H.), Anwend. d. Viscose 2344,

u. Bruch (N.), Syst. Cellulose-Kupferhydroxyd-Athylendiamin 301. -Thixotropie 301.

Hoffmann (J.), Alkali- u. Ba-Silberchloride 508. — Ferrite u. Ferritfärbb. d. Gläser Alkalidampffärbb, bei Gläsern u. 2875. verschied. Verbb. 2501.

Hoffmann (M. K.), Synthet. Schnee (Pulver-schnee) u. natürl. Schneekrystalle 687.

Hoffmann (O.) s. Berlin-Ilsenburger Me-

tallwerke A.-G.

Hoffmann (W.), Dauerbruch geschweißter
Verbindd. 123.

Hoffmann (F.)-La Roche & Co. Akt.-Ges., Diamine 744*D. — Weibl. Sexualhormon 745*D. — N-Allyl-bzw. N.N'-Diallyl-C.Cdisubstituierte Barbitursäuren 1552* E. — Dijodimidazolessigsäure 1718* Schwz. — Aromat. Oxyaldehyde 1762* D. — O-O-Diacetyldiphenolisatin 3195*Ung. aus fettaromat. Säuren u. Aminoalkoholen

3726* E. - C.C-Phenyläthyl-N-n-propyl. barbitursäure 3727*E. Reinigen

Vitamin-Prapp. 3728* E.

Hoffmeister (W.) s. Rothenheim (C. A.).

Hofmann (A.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz; Stoll (A.).

Hofmann (E.) s. Graßberger (R.) Hofmann (Eduard), Phosphorylier. deh. Lac. tosehefen 2841. — Lactase in untergäriger Hefen 2841. s. Neuberg (C.).

Hofmann (F.) s. I. G. Farbenindustrie.

—, Berlin (K.) u. Schmidt (A. W.), Konst. u. Klopffestigk. v. KW-stoffen. 3. Mitt. 2776.

u. Boente (L.), Pechchemie 3942.

Hotmann (R.) u. Vlådescu (J.), Mikrometh. zur
Best. d. Nicotins 468.

Hofmann (U.), Glanzkohle als andere Form

des C 355. u. Lemcke (W.), Akt. Eigg. v. C. Akt.

Kohle 3325. Hofmann (W.), Strukt. d. Minerale d. Anti-

monitgruppe 3110. Hofmeier (H.) s. Hilpert (S.)

u. Meiner (H.), Zerleg. leichtsiedender KW-stoffgemische mitt. Kieselsäuregel 163. u. Wisselinek (S.), S-Bestst. in rohen Braunkohlenleichtölen 808. — Einw. v. Metallen auf d. im rohen Braunkohlen schwelbenzin enthaltenen S-Verbb. 2. Mitt. Alkalimetalle 2775.

Hofmeister (H.) s. Hilpert (S.)

Hoftman (M. W.), Verkok. d. Lissitschansk-kohlen 3788. — Lissitschanskkohlen 3788. Hogaboom (G. B.) s. Graham (A. K.).

Hoglund (G. O.), Schweißen v. Al-Legier. 3040. — s. Bohn (D. I.).

Hogreve (F.), Farbmess. am Serum landwirtschaftl. Nutztiere mitt. d. Zeissschen Stufenphotometers 97.

Hohenemser (K.) u. Prager (W.), Ermüd-Festigk. bei mehrachs. Spann.-Zuständen 2320.

Hohl (H. O.), Präzis.-Gasometer für konstanten Druck 1555.

Hohler (E.) s. Heiss (R.).
Hohlfelder (L. P.) s. Hood (G. R.).
Hohlweg (W.) s. Schoeller (W.).

— u. Fischl (V.), Spirochäten in d. Vagina

Vitamin A-frei ernährter Rattenweibehen 1703.

u. Junkmann (K.), Hypophysenvorder lappen u. Schilddrüse 562

Holaday (D.) s. Williams (R. J.). Holaday (H. A.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Holaday (W. M.) s. Veal (C. B.). Holand (C. A. B. N.), Konservier. v. animal.

Futtermitteln, Ködern o. dgl. 2073*N.

Holbert (J. R.) s. Turk (E. E. De).

Holbrook (W. F.), Furnas (C. C.) u. Joseph (T. L.), Diff. d. S, Mn, P, Si u. C im geschmolzenen Fe 433.

Holde (D.) u. Bleyberg (W.), KW-stofföle u. Fette [2476].

Holden (H. F.), Fraktionier. austral. Schlangengifte. 2. Mitt. Gifte d. Tigerschlange etc. 3713.

Holden (J. H.) s. Betz (C. E.) Holdsworth (M. G.) u. Lions (F.), Derivv. d. 2-Phenylchinolins. 1. Mitt. "Atophane" aus Veratrumaldehyd 3432; 2. Mitt. "Ato33. II

propyl.

gen

. A.). vorm.

h. Lac.

gärigen

trie.

onst. u

t. 2776. eth. zur

Form

. Akt. I. Anti-

dender

gel 163. rohen nw. v.

cohlen-2. Mitt.

hansk

3788.

egierr.

dwirtn Stu-

rmud. tänden

kon-

Vagina

ibchen

order-

Sons.

nimal.

ph (T.

m ge-

öle u. chlan-

nlange

vv. d.

e"aus

"Ato-

phane" mit substituierenden bas. Gruppen 3432; 3. Mitt. Derivv. v. Polyoxy-,,Ato-phanen" 3434.

phanen 340%.

Hold (H.) s. Thum (A.).

Holladay (L. L.) s. Luckiesh (M.).

Holland (G.) s. Niederhoff (P.).

Hollandsche Fabricage Onderneming s. N. V.

Hollandsche Fabricage Onderne-

Hollandsche Kunstzyde Industrie s. N. V. Hollandsche Kunstzyde Industrie.

Hollandsche Kunstzyde Industrie.
Holleman (A. F.) u. Richter (F.), Einfache Verss, auf d. Gebiet d. organ. Chemie [1042].
Holler (F.) s. Salmang (H.).
Holler (K.), Hydrothermale Zers. v. grönland Rassilten 2880.

land. Basalten 2380.
Holliday (R. L.) s. Industrial Spray-

Drying Corp.

Hollings (H.), Verkok. v. gesiebten u. gemischten Kohlen 1455. — s. Griffith (R. H.).

Hollmann (H.), Auflagekörper für zahnärztl. Zwecke 3315*D.

Holloway (J. H.) u. Krase (N. W.), Synthese v. Benzaldehyd aus Bzl. u. CO unter Druck

Holm (G. E.) s. Greenbank (G. R.); s. Wright (P. A.).

—, Wright (P. A.) u. Deysher (E. F.), Milch-Geh, an Phospholipoiden. 1. Mitt. Verteil. über Milch-Prodd. 3062.

Holm (T. O. A.) s. Krivobok (V. N.). Holmberg (A. W.) s. Naugatuck Chemical

Holmberg (B.), Verh. d. Glucose gegenüber Thioglykolsäure 3115. - s. Axberg (G.).

Thioglykolsäure 3115. — s. Axberg (G.).
Holmes (A.), Wärmegeschichte d. Erde 35.
Holmes (A. D.) u. Tripp (F.), Zus. v. gelbem
Korn u. rachitogene Fütter. 2606.
Holmes (B. E.), Stoffwechsel v. Gewebskulturen. 5. Mitt. Wrkg. v. Ra auf d. Stoffwechsel v. Kulturen embryonalem Nierengewebe 3719. — s. Pirie (A.).
Holmes (C. W. H.), Entstaub. v. Kohle 2216.
Holmes (F. C. V.) s. Cunard Steam Ship Co.
Holmes (H. N.) s. Corbet (R. E.).
—, Elder (A. L.) u. Beeman (N.), Entfern. v.
S-Verbb. aus Erdöldestillaten 477.
Holmes (R. D.) s. Dow Chemical Co.

Holmes (R. D.) s. Dow Chemical Co. Holmes (R. S.), Veränderr. im Basenaus-tausch bei einem Schlemmlehm v. Leonardtown unter Düng.- u. Wachstumskontrolle 927.

Holmes (W. C.) s. Nemours (E. I.) du Pont de & Co.

Holmes (W. C.) & Co, Cooper (C.) u. Henshaw (D. M.), Flücht. Bestandteile aus Gaswaschölen 1630*E. — Gaserzeug. 2354*E.
 — Mit W.-Dampf behandelte NH₃-Fll. 2574* E.

Holmes (W. K.) s. Texas Co.
Holmquist (A. G.) s. Euler (U. S. v.).
Holroyd (R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Holser (E. F.) s. Grebe (J. J.).
Holslag (C. J.), Schmelzvorgang 122.
Holst (G.), Bogen in Luft v. Atmosphärendruck 1647. — s. N. V. Philips Gloeilampenfabrieken; Radio Corp. of America.

Holt (G. J.) s. Reclamation Co.

Holt (M. L.) u. Kahlenberg (L.), Elektrolyt. Abscheid. v. W aus wss. alkal. Lsgg. 2049. Holt (S.) s. Gibson (C. S.). Holt (T. W.) u. Kilpatrick (A. S.), Bleichen v.

Textilstoffen aus Cellulosefasern 805* E. Holter (A.), Für Papiersäcke geeignetes Material 1622*N.

Holter (H.) s. Linderström-Lang (K.). Holtermann (C.), Intravenöse Avertinbetäub.

Holthusen (K.) s. Remy (H.).
Holtmann, Dest.-Zn-Hütte in Sibirien 435.
Holtmann (A.) & Co, Drucken v. tier. Fasern
u. Acetatseide 285*F.

- u. Frankfurt (M.), Drucken v. Wolle 1774*D.

Holton (A. L.) s. Cooke (F.).
Holtz (F.) u. Roggenbau (C.), Br-Spiegel 2567.

u. Steinbrück (R.), Traubenzucker-Lsgg. für parenterale Infuss. 1395.

Holtzer (J.) s. Etablissements J. Holtzer.

Holub (L.) s. Sauerwald (F.). Holweck (F. H. L.) s. Grandchamp (L. E.). Holz (A.), K₂SO₄ 2874*A. Holzach (K.) s. I. G. Farbenindustrie.

Holzen (H.) s. Späth (E.). Holzer (R. E.), Lichtanreg. dch. Alkaliionen in Edelgasen 1843.

Holzhauer (C.), Ermüd.-Festigk. v. Kesselbaustoffen u. Beeinfl. dch. chem. Einww. [937]. — s. Thum (A.).

Holzmann (E.) u. Pilat (S. v.), Vork. höherer Fettsäuren in Mineralöldestillaten. 2. Mitt. 3074.

Homann (E.), Per-Abrodil 909. Hommelen (M.), Identifizier. v. Hexansäuren 2518.

Honcamp (F.), Tier. Abfallstoffe; Zus., V. daulichk. u. Wert als Futtermitttel 630. Umwandl. v. Holz u. Holzabfällen in kohlenhydratreiche u. eiweißhalt. Futterstoffe 3501. — Bedeut. d. K für d. pflanzl. u. tier.

Organism. 3580. — s. Bünger (H.). —, Bömer (A.), Rintelen (P.), Hager (G.), Huber (J.), Kirsch (W.) u. Malkomesius (P.), Futterzucker u. Zuckerschnitzel als Mastfuttermittel in d. Schweinehalt. im Vergleich zu Gerstenschrot 951.

-, Helms (W.) u. Malkomesius (P.), Einfl. v. Cocos- u. Palmkernkuchen auf Zus. d. Milch 2912.

Honcamp (O.), Evipannatrium 1710.

Honda (K.), "Stainless-Invar" 434.

— u. Hirone (T.), Diamagnet. Susceptibilität d. H₂-Moleküls 2243.

Honegger (I. C.) s. Aluminium Comp. of America.

Honnefelder (K.), Berechn. d. spezif. Wärme d. Festkörper 23.

Hoo (C. M. S.) s. Heidelberger (M.). Hoo (V.) s. Ma (T. S.). Hood (G. R.), Innere Reib. v. Harnstoff in wss. Lsg. 1491.

— u. Hohlfelder (L. P.), Innere Reib. v. BaCl₂ in wss. Lsg. 1491. Hood (H. P.) s. Corning Glass Works.

Hoogerheide (J. C.) s. Kluyver (A. J.) Hooker Electrochemical Co. u. Marsh (W. J.), PCl, 1912* A.

XV. 2.

272

Hoop (J. G.) s. Scott (H.).

Hooper (C. W.) s. Metz (H. A.), Laboratories. Inc.

Hoos (B. G.) s. Brown Co.

Hootman (J. A.), Kerrsches Gesetz bei hohen Feldstärken 2112.

Hope (E.), Kersey (R. W. R.) u. Richter (D.), Benzoylderivv. d. Indigotins 3129.

Hope (G. B.), Kochsalz 1232.

Hopf (L.), Getreidekaltvermahl. 3208. Hopf (P.), Schneide- u. Feilwerkzeuge für d. Zahnchirurgie 3746*F.

Hopff (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. arbenindustrie u. Jordan (O.);

Farbenindustrie u. Kränzlein (G.). Hopfield (J. J.), Ar in d. Ionisat.-Meth. zur Mess. v. Höhenstrahlen u. γ-Strahlen 1303, 1835.

Hopkins (A.), Influenzaheilmittel 3013. Hopkins (B. S.) s. Hughes (G.); Naeser (C.

R.); Sherwood (G. R.).

— u. Quill (L. L.), Nicht-wss. Lsg.-Mittel bei

d. Unters. seltener Erden 254. Hopkins (G.), Chem. Organisat. d. lebenden Zelle 2283.

Hopkins (H. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Hopkins (R. H.), Cope (G. F.) u. Green (J. W.), Gerstendiastase 2684.

Hopkins (S. J. u. Wormall (A.), Phenylisocyanatproteinverbb. u. ihre immunol. Eigg. 3445.

Hoppe (H.), Strahl. glühender Oxyde u. Oxydgemische im sichtbaren Spektralgebiet 668.

Hoppe (P.), Kalt oder warm verchromen? 2049.

Horák (V.), Rauch u. Nebel 1462* Tschech.— Kitt für Autokühler u. dgl. 2627* Tschech. Hořak (V.), Tovární Výroba Plynovych Masek, Geformte Luftreinig.-Filter aus Cellulose 2303*Tschech

Horeh (R.), Natürl. Reinig, u. Klär. auf d. Gärbottich u. im Lagerfaß 3632.

Horel (J.) s. Nebovidsky.

Hori s. Tokyo Kogyo Shikenjo.

Hori (E.) s. Onodera (T.).

Hori (T.), Well. Emiss.-Kontinuum d. KH 2640.

Horiba (S.), Odagiri (Z.) u. Kiyota (T.), Koll. Lsgg. v. Metallen in Ölen 584*Jap. Horiguchi (H.) s. Inoue (H.); Tokyo Kogyo

Shiken-jo. Horii (S.), Druckfarbe 3490* Jap.

Horio (S.) u. Horiwara, W.-freies MgCl, 265* Jap.

Horiuchi (R.), Mechanism. d. Bldg. v. α-Ter-pineol aus Linalool 1519.

Horiuchi (T.), Best. d. Asche gewaschener Kohle 2219.

Horiuti (J.), Schwing.-Strukt. im Tetrachlorkohlenstoffspektr. 3665.

Horiwara s. Horio (S.). Horkheimer (P.), Geh.-Best. v. Pastilli Hydrargyri bichlorati 1728.

Hormisdas, Wasserbadthermostat 2425.

Horn (A.) s. Durau (F.).

Horn (F.), Abbau d. Arginins zu Citrullin dch. Bacillus pyocyaneus 1375. Horn (Freeman), Korros. Unterss. an Leicht-

metallen 1424.

Horn (F. R. van) u. Horn (K. R. van), Röntgen. Unters. v. Pyrit- oder Markasitkonkrett. in Cleveland 1659.

Horn (H., Kautschuckdruckformen 1782*F.
Horn (H. M. van) s. Sloaneblaton Corp.
Horn (K. R. van) s. Horn (F. R. van)
Schwarz (H. A.).

Horn (R.), Steifkappen für Schuhwerk 962*F

Hornberg (C. V.) s. Davis (A. L.). Horne (E. A.) u. Magee (H. E.), Glykogen. synth. im Dünndarm 1053.

Horne (G. H.) s. International Precipi. tation Co.

Horne (W. H.), Cox (R. F. B.) u. Shriner (R. L.), p-Aminophenylurethane als Lokal. anästhetica 2385.

Horner (E.) s. Scheff (G.) Horner (H.) s. Trotman (S. R.)

Hornig (A. W.), Verbundglas 270*A. Horning (E. S.), Enzymat. Funkt. d. Mito-chondrien 725.

Hornstein (H.) s. Koch (H.). Hornung (G.) s. Minami Manshu Tedsudo (K. K.)

Horsley (G. F.) s. Imperial Chemical In. dustries Ltd.

Horst (H.-D. von der) s. I. G. Farbenindu. strie u. Flemming (W.). Horsters (H.), Thyreotropes Hormon d. Hypo.

physenvorderlappens 3443.

Horstmann s. Etablissements mann.

Horstmann (G.) s. Ekjord (H.). Horton (H. V.), Photograph. Sensibilisatoren

2223 Horváth (J.), Geschichte d. Drogen 3012.

Horvitz (G. J.), Wiedergewinn. v. sauren Gasen 2715*A. Horvitz (L.) s. Flood (E. A.).

Horwitz (S.), Spinatsekretin bei enteraler Verabreich. 238. — s. Fretwurst (F.). Hose (C. G. B.) s. Bloomfield (G. F.);

Farmer (E. H.). Hosemann (R.) s. Hevesey (G. v.) Hoshall (E. M.) s. Grove (D. C.); Jenkins

(G. L.) Hoshi (M.) s. Kimura (Y.).

Hoshijima (S.), Phosphorescenz in menschl. Geweben. 2. Mitt. Phosphorescenz-v. Ablagerr. u. pathol. verkalkten Geweben u. Einfl. d. Glühtemp. auf d. Phosphorescenz geglühter Gewebe 915.

Hosizima (T.), Einfl. d. Gallensäure auf d. Ca-Stoffwechsel. 6. Mitt. Veränderr. im Kalkzustand deh. Zufuhr v. Gallensäure bei n. u. thyreoparathyreopriver Hündin 1542. Hosking (J. S.), Best. v. Sulfat in Boden-extrakten 768.

Hoskins (F. M.) u. Snyder (F. F.), Durch-lässigk. d. Placenta für Parathyreoideahormon 566.

Hoskins (J. K.), Colizahl bei W.-Unters. 1411.

Hoskins (W.) s. Clark (H. W.). Hospers (C. A.), Wrkg. v. anästhesierenden Mitteln auf d. Cholesterin- u. Zuckergeh. d. Blutes 81.

Hostetter (J. C.) s. Romig (J. W.). Hostettler (H.), Best. v. Salicylsäure, p-Oxy-benzoesäureestern, Benzoesäure u. p-Chlorbenzoesäure in Schmelzkäse 3931.

33. II.

öntgen-

crett. in

782*F

Corp.

kogen.

ecipi.

Shriner

Lokal.

Mito.

laudo

al In.

indu.

Hypo.

orst.

atoren

12. auren

r Ver-

. F.);

kins

nschl. . Ab. en u. scenz

uf d.

re bei 1542.

oden-

arch. idea-

1411.

nden h. d.

Oxy-

hlor-

im

van); 962*F

Hotchkiss jr. (H. T.) s. Bacon (R. F.). Hothersall (A. W.), Haften elektrolyt. Überzüge auf Stahl 2322.

Hotta (S.), Einfl. v. typ. Organverfett. hervor-rufenden chem. Giften auf d. Zus. d.

Körperfetts 1053. Hottenroth (V.) s. Zellstoff-Fabrik Wald-

hof. Hou (H.-C.), Pharmakol. Wrkg. v. Gelsemicin. 1. Mitt. Akute Toxizität 2698; 2. Mitt.

Wrkg. auf d. Atmung 2698; 2. Mitt. Houben (J.) u. Hilgendorff (G.), Obstbaum-carbolineum. 1. Mitt. 1573.

u. Pfankuch (E.), Campher u. Terpene. 9. Mitt. Umbau d. Camphers u. opt. akt. Systst. d. Campherreihe in ihre räuml. Gegenformen 52; 10. Mitt. Beim Umbau v. D- in L-Campher beobachtete Teilracemisier. 3843.

Houck (R. C.) s. Sheppard (S. E.). Houdremont (E.), Bennek (H.) u. Schrader (H.), Härtbark. u. Anlaßbeständigk. v. Spezialstählen mit schwerlösl. Carbiden; Vanadinstähle 2882.

- u. Kallen (H.), Edelstahl 434.

 u. Kanen (H.), Edeistan 434.
 u. Schrader (H.), Anlaßsprödigk. 3333.
 Houget (J.) s. Cahn (T.).
 Hough (W. S.), Wirksamk. v. Teerdestillatspritzmitteln bei d. Bekämpf. d. San José-Schildlaus 113.

Houghton (E. F.) & Co., Patch (R. H.) u. Leaper (J. M.), Schneidöl 2358*A.

— u. Schmidt (J. G.), Kondensat.-Prodd. aus Diarylthioharnstoffen u. Aldehyden 2064*

Houseman (M. R.) s. Keulegan (G. H.). Houser (J. S.) s. Cutright (C. R.). Houssais (P. I.), Künstl. MM. 3922*Poln. Houssay (B. A.), Diabeteserregende Wrkg. d. Hypophysenvorderlappenextraktes 896.

Houston (D. F.), Azeotropes Gemisch v. sek. Butylalkohol u. sek. Butylbromid 3545. Houtermans (F. G.), Absorpt.-Mess. u. opt. Unterss. an leuchtenden Stoffen mit d. Wechsellicht-Meth. 3812.

Houtz (R. C.) u. Adkins (H.), Katalyt. Beschleunig. v. Polymerisat.-Vorgängen dch. Ozonide. 2. Mitt. 360.

Houwink (R.), Prüf. v. Hochspann.-,,Philite" mit X-Strahlen 2433.

Hove (H. vom), Jacqueminsches Phänomen

Hovey (A. G.), Alkydharze als Klebstoffe 816.

- s. General Electric Co. Hovorka (V.), Best. v. Se in SeIV-Verbb. 2031. How (A.), Reibmaschine 582.

Howald (A. M.) s. Toledo Synthetic Products Inc.

ducts Inc.

Howard (C. S.), Best. d. Abdampfrückstandes
bei d. W.-Unters 757.

Howard jr. (D. H.) u. Browne (A. W.), Verh.
v. Stickstoffwasserstoffen in fl. NH₃. 7. Mitt.
Bldg. v. Hydrazin deh. therm. Einw. v.
weißglühenden Fäden in fl. NH₃ 354;
S. Mitt. Einfl. d. Druckes auf d. Hydrazinausbeuten bei d. Pyrolyse d. NH₃ 3671.

Howard (E. J. L.), Güte v. Bronzeguß beeinflussende Faktoren 118.

Howard (F. A.) s. Standard Oil Develop-

Howard (F. A.) s. Standard Oil Develop-ment Co.

Howard (H.) s. Canadian Industries Ltd. Howard (H. C.) s. Goodrich (B. F.) Co. Howard (J. E.) u. Lawder (A. De), Krystalli-

siertes Insulin bei d. Behandl. v. Diabetes mellitus 80.

Howard (J. V.) s. Smith (S. L.). Howard (N. J.), W.-Filteranlagen 2305. Howard (W. A.), Die Wahl v. Schweißelektroden beeinflussende Faktoren 1579.

Howards & Sons Ltd., Menthol u. Neomenthol 1431*F.

-, Blagden (J. W.) u. Clark (G. C. H.), Cyclohexyleyelohexanol 3618*E.

-, Blagden (J.W.) u. Hugget (W.E.), Addit.-Verbb. v. Terpenalkoholen oder hydroaromat. Alkoholen mit Orthophos-phorsäure 1431*F. — Trenn. v. Terpenalkoholen u. hydroaromat. Alkoholen aus ihren Gemisohen 2740* E.

u. Brandli (M.), Elektr. Widerstände 2434*Can.

-, Read (J.) u. Grubb (W. J.), Opt. akt. Menthole 3618*E.

Menthole 3618° E.

Howarth (J. T.), Maskill (W.) u. Turner (W.E.S.), Rk.-Geschwindigk. zwischen SiO₂ u. Na₂CO₃ bei verschied. Tempp. u. Vorgang d. Glasbldg. 3176.

Howe (D. W.) s. Howe Packing Comp.

Howe Packing Comp. Inc. u. Howe (D. W.), Behandl. v. Krustentieren zwecks Vermeid. v. Verfärbb. 3636*A.

Howell (E. T.) s. Nemours (E. I. du Pont

Howell (J. L.) s. Still (W. M.) & Sons, Ltd. Howell (L. G.) s. Mott-Smith (L. M.). Howell (O. R.) u. Handford (C.), Syst. W.-Phenol. 3. Mitt. Elektr. Leitfähigkk. 1310.

Howell (S. F.), Bldg. v. Antiurease in d. Henne 557. Howell (W. H.), A text-book of physiology

[2558].Howes (D. A.), Erdölchemie 2484. — Motor-

treibstoffe u. leichtsd. Destillate 2486. Synthet. Methylalkohol als Motortreibstoff Howey (J. H.), Einfl. d. Spinwechsel-Wrkg. auf d. Beug. u. Polarisat. v. Elektronen 3089.

Howis (C.C.) s. Chapman (A.W.).

Howitt (J.E.) u. Gammon (W.M.), Chem.
Unkrautbekämpf.-Mittel 595.

Howk (B.W.) s. Turk (E.E.De).

— u. McElvain (S.M.), Strukt. d. α-Benzoyl-α-bromester 3265.

Howland (L. H.) s. Naugatuck Chemical

Howlett (I. 1272*Can. (I. G.), Pulverförm. Nahr.-Mittel

Hoy (J. E.) s. Dow Chemical Co.

Hoyer (F.), Torf als Rohstoff für d. Papierfabrikat. 2918. — Mahlen d. Stoffes für Rohdachpappen 3360. — Altpapierver-arbeit. 156. — Viscosekapseln 472. — Holzu. a. faserhalt. Abfälle für Wand- u. Isolierplatten 472. — Asphaltiertes Gewebepapier 1450. — Lederpappen aus Lederabfällen 1619. — Elfenbeinkarton 1945. — Eigg. u. Prüf. d. Cellulosefolien 2078. — Verarbeit.

v. Lederabfällen zu Pappen für d. Schuhindustrie 2921. Hoyer (H.) s. Pfeiffer (P.).

Hu

Hu

H

H

H

H

Hoyle (C.). Fall v. Hypertens. beim Kinde mit Ausscheid, einer adrenalinähnl. Substanz im Harn 1382

Hruska (J. H.), Fertigmachen v. Stahlchargen. 8. Mitt. 116; 9. Mitt. 599; 10. Mitt. 2735; 11. u. 12. Mitt. 3474.

Hrynakowski (K.) u. Adamanis (F.), Therm. Gleichgew. in Systst. v. Acetanilid mit organ. Substst. 2935.

 u. Kalinowski (C.), Assoziat. v. Salicylsäure-Derivv. u. Deformat, ihrer Moll. 2646. - u. Nowatke (W.), Strukt. u. Durchlässigk. v. Kollodiummembranen 999.

Hsia (C.-T.) s. Sah (P. P. T.). Hsiung (S. Y.) s. Sah (P. P. T.).

ua-chih (C.) u. Conrad-Billroth (H.), Opt. Unterss. d. Perylens u. seiner Derivv. 4. Mitt. Hua-chih (C.) UV-Absorpt.-Spektr. v. 1.12-Derivv. u. Isomeren 829.

Huang (T.-C.) s. Su (K.-C.).

— u. Su (K.-C.), Thermodynam. Eigg. realer Gase als explizite Funktt. v. Druck u. Temp. 1315.

Hubbard (D.) s. Carroll (B. H.).
Hubbard (D. O.) s. Beryllium Development Corp.

Hubbard (J. A.) s. Standard Oil Co. (Indiana).

Hubbard (P.), Cut-back-Asphalte 808. — Fl. Asphaltstraßenbaumaterial 2489.

Hubbard (R. S.), Fäll. kleiner K-Mengen als K₂NaCo(NO₂)₆ 1724. **Hubble** (**D**.), Einfl. d. endokrinen Syst. bei

Blutkrankhh. 3442.

Hubel (J. H.) s. Canadian Industries Ltd. Huber (E.), Bier u. Bierbereit. bei d. deutschen Stämmen in d. 2. Hälfte d. 1. christl. Jahrtausends 3379.

Huber (F. W.), Tonaktivier. 3744* A.

Huber (J.), Messen d. Malzfeuchtigk. während d. Darrprozesses 1270*D. - s. Honcamp (F.).

Huber (O.), Kaltmisch. u. Kalteinbau v. Teeru. Asphalt-Teerfeinbeton u. Verwend. zum Aufbau leichter Decken 967.

Huber (W.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Huberich (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Andrussow (L.).

Hubert (E.) s. I. G. Farbenindustrie

Hubmajer (M.), Neutrale Emulss. 1957* Jug. Hubmann (O.), H-reiches Gas für Städteversorg. u. Synth. 2615. — s. Metallgesellschaft A.-G.

Hubner (W. H.) u. Murphy (G. B.), Verbrenn.-Motor u. Octanzahlverhältnis d. Motortreibstoffe 3519.

Hubold & Bartsch s. Chem. pharm. Fabrik Hubold & Bartsch.

Huc, Weiche für Rohfelle v. wolletragenden Tieren 3947.

Hucker (G. J.), Nachw. d. Rindermastitis

Huco Chemische G. m. b. H. u. Eberhard (R.), Humuskoll. 910* Schwed.

Hudeley (V.) u. Lagrave (J.), Kopieren auf Linsenrasterfilme 2092*F.

Hudson (F. L.) s. Olson (A. R.). Hudson (H.) s. Lowry (T. M.).

Hudson (H. W.), W.-Beschaffenh. u. Seifen. verbrauch 1230.

Hudson (J. C.) u. V spektr. v. W 3389. Vogt (H. G.), K-Serien

Huebner (E. O.) s. Schuette (H. A.) (W. C.), Huebner Retuschierbares Photomaterial 1128* A.

Hückel (E.), Quantentheoret. Problem d. aromat. u. ungesättigten Verbb. 4. Mitt. Freie Radikale d. organ. Chemie 2117. Verbb. 4. Mitt.

Hückel (R.) s. Lucke (H.).

Hückel (W.) u. Blohm (M.), Stereochemie bicycl. Ringsystst. 7. Mitt. Stereochemie d. Dekahydronaphthalins u. seiner Derivy 9-Substituierte Dekahydronaph. 4. Mitt. thaline 380.

-, Danneel (R.), Groß (A.) u. Naab (H.), Stereochemie bicycl. Ringsystst. 6. Mitt. Die Stereoisomerie d. Dekahydronaphthalins u, seiner Derivy, 3. Mitt. Stereo. isomere a-substituierte Dekaline 378

- u. Naab (H.), Stereochemie bicycl. Ring. systst. 8. Mitt. A1,9-Oktalin 382.

u. Schnitzspahn (L.), Stereochemie bi-cycl. Ringsystet. 9. Mitt. Cyclopentano-cycloheptan-Derivy. 2668. Hühn (W.) s. Reihlen (H.).

Hünerbein (H.) s. Gstirner (F.). Hünerbein (R.), Verdampfen in Glasgeräten

Hünlich (R.), N-halt. Kunstseide 2077.

Hueper (W. C.), Allen (A.), Russell (M.), Woodward (G. E.) u. Platt (M. E.), Wachs-tumsfaktoren v. Embryonalextrakt 3868. tumsfaktoren v. Embryonalextrakt 3868. – u. Itami (S.), Wrkgg. v. Neoarsphenamin auf spontane Brusttumoren d. Maus 3881.

Hürbin (M.) s. Ruzicka (L.). Huerre (R.), Schwarzes HgS 2704.

Hüttemann (E.), Masseaufbereit. in d. Dachziegelindustrie 924.

Hüttenwerk Niederschöneweide Verarbeit. v. Pb, Sn, Cu, Sb enthaltenden Materialien deh. Saiger. 2050*Oe.

Hüttig (G. F.) s. Kittel (H.); Kostelitz (O.). Meller (A.)

- u. Kölbl (F.), Aktive Oxyde. 67. Mitt. Al-Oxyde u. deren Addit.-Prodd. mit W. 3654.

– u. Meller (A.), Absorpt.-Vermögen d. therm. zersetzten Zinkoxalats gegenüber Methylalkoholdämpfen 2962.

-, Strial (K.) u. Kittel (H.), Aktive Oxyde 62. Mitt. Chrom(III)-oxyd als Katalysator d. Methanolzerfalles 657.

Hüttinger (W.), App. zur p_H-Mess. 3778. -s. Lüers (H.).

Huffman (C. F.), Robinson (C. S.), Duncan (C. W.), Lamb (L. W.) u. Mason (M. F.), P-Bedarf v. Milchkühen 799.

Huffman (H. M.) s. Borsook (H.); Parks (G. S.)

ug (E.), HCN-Vergift.; M bildner als Gegengifte 1058. Methamoglobin-Hug (W.), Röntgenkater u. seine Bekämpf.

mit Cardiazol-Ephedrin 2558. Hugget (W. E.) s. Howards & Sons.

Huggins (C. B.) s. Hastings (A. B.).
 u. Hastings (A. B.), Wrkg. v. Ca u.
 Citrat-Injektt. in d. Cerebrospinalfl. 2692.

[]

en-

en

to-

tt.

lie

h.

t. h-

0-

g-

0-

n

in

1-

T

r

n

Huggins (M. L.) u. Mayer (J. E.), Berechn. Humphreys (C. J.) u. Meggers (W. F.), Erstes interatomarer Abstände für Ionenkrystalle Spektr. d. X 1479. 176. - Interatomare Abstände in Krystallen der Alkalihalide 3535.

Hughes (A. H.) u. Rideal (E. K.), Geschwindigkeit d. Oxydat. monomol. Schichten un-

gesätt. Fettsäuren 326.

gesätt. Fettsauren 326. Hughes (A. L.) u. Mc Millen (J. H.), Elast. Streuung v. Elektronen in Ne 662. Hughes (E. B.) s. Lyons (J.) & Co. Hughes (E. D.) s. Brady (O. L.). — u. Ingold (C. K.), Einfl. v. Polen u. polaren Bindd. auf Eliminier. Pokk. 15. Mitt. Dynamik d. Eliminat. v. Olefinen aus

pynamik d. Eliminat. V. Olelinen aus quatern. NH₄-Verbb. 1659. –, Ingold (C. K.) u. Patel (C. S.), Einfl. v. Polen u. polaren Bindd. auf Eliminier.-Rkk. 16. Mitt. Therm. Zers. v. quatern. Rkk. 16. Mitt. 18. NH₄-Verbb. 1660.

Hughes (G.) u. Hopkins (B. S.), Selte Erden. 33a. Mitt. Basizität v. II u. Seltene 2377; 39. Mitt. Überführ.-Zahlen d. Chloride

v. Nd, Sm u. Gd. 1. Mitt. 2377.

– u. Pearce (D. W.), Seltene Erden.
40. Mitt. Magnet. Susceptibilitäten v. Eu-

u. Yb-Salzen 2377.

Hughes (H. V.), Waage zur Best. d. Ober-flächenspann. 293. — An fluorescierenden Schirmen auftretender "falscher Ring" 251. Hughes (L. M.) u. Mitchell (T. A.), HCl 3172*A.

Hughes (O. L.) s. Clark (D. N.).

— u. Hartley (H.), Wrkg. geringer W.Zusätze auf d. Leitfähigk. d. Elektrolyte
in nichtwss. Lösungsmm. 2796. Hughes (W. A.) s. Harrel Corp.

Hughes Tool Co. u. Woods (H. B.), Überzug für Schweißelektroden 1755*A.

Hughson (E. B.), Filter 1909*A.

Hugounenq (L.) s. Cazeneuve (P.) u. Loiseleur (J.), Elektive Adsorpt. v. Metalloxyden u. ihre Autored. in Ggw. v. Glykogen 3670.

Huismann (J.) s. I. G. Farbenindustrie. Hukumoto (Y.), Kontinuierl. Absorpt.-Spektr. d. mehratom. Moll. 2. Mitt. 1968.

Hulbert (R.), Nitritgeh. d. Rein-W. bei Chloraminbehandl. 3899.

Hulett (G. A.) s. Elliott (R. B.); Johnson

(C. R.).
u. Elliott (R. B.), Diffus. in Normalelementen 1313.

Hulme (A. C.), A. als Zuckerextrakt.-Mittel in d. Pflanzenanalyse 3463.

Hulme (H. R.), Innerer Austauschkoeff. für RaC 1140. — s. Mc Dougall (J.).

Hulst (L. A.), Blutspuren in d. Faeces 2865. Hulthén (E.) u. Rydberg (R.), Prädissoziat. u. Druckeffekt in d. Bandenspektr. d. AlH

Hulubei (H.) s. Cauchois (Y).

u. Cauchois (Y.), Schwache Linien in d.
K.Spektrr. d. Elemente 45 Rh u. 42 Mo 1477.

Humbert (L. C.) s. Sterkers (E.). Hummer (O.), "Ankeimen" v. Weinhefen 3633. Humoller (F. L.) s. Austin (W. C.). Humphrey (I. W.) s. Hercules Powder Co.

Humphreys (C. J.) s. Bruin (T. L. de).

Humphreys (F. E.), W. im Leder 166.

u. Phillips (H.), Prüf. v. Leder auf d.

Ggw. extrahierbarer Cr-Verbb. 3079. Humphreys & Glasgow s. Consolidated Gas

u. Glasgow (A. G.), W.-Gas-Erzeug. 1286* E., F.

- u. Griggs (A. R.), Gaserzeug. dch. voll-ständ. Vergas. v. Kohle 3794* E., F.

Hun (O.) s. Bourion (F.). Hund (W. J.) s. Rosenstein (L.).

Hundeshagen (F.), W.-Reinig. 2305. — Eigentüml. Angriff auf chem. Geräteglas deh. verdünntes wss. NH₃ 3904.

Hundsdiecker (H.) s. Vogt & Co. G. m. b. H. - u. Vogt (E.), Seifenart. wirkende Verbb. 803*F.

Hunold (G. A.) s. Becker (F.).

Hunsperger (F.) s. Heinecke (W.). Hunt (A. P.), Saures Milchpräparat 298*Can. Hunt (C. H.), Den Wert v. Heu beeinflussende

Faktoren 2207. unt (H.), Spektroskopie in d. Chemie. Hunt (H.), Spektroskopie in 1 Mitt. Flammenspektrr. 2561.

1. Mitt. Flammenspektrr. 2561. Hunt (H. S.) s. United States Pipe and Foundry Comp.

Hunt (R.) u. Renshaw (R. R.), Sulfonium-verbb. u. d. autonome Nervensyst. 245.

Hunter (A.) u. Dauphinee (J. A.), Arginase. 2. Mitt. Einfl. d. p_H auf d. Stabilität d. Enzyms 2280.

– u. Morrell (J. A.), Arginase. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Enzymaktivität u. p_H 2279.

Hunter (E. C. E.) u. Partington (J. R.), etr. Polarisat. 6. u. 7. Mitt. Bzl.-Dielektr. Lsgg. 340.

Hunter jr. (F. L.) s. Forest (De), Radio Telephone & Telegraph Co. Hunter (R. F.), Wechsel-Wrkg. aromat. Thio-

harnstoffe mit Br 2523. — s. Hasan (C.). Hunter (R. M.) s. Dow Chemical Co.

Hunter (T. G.) u. Nash (A. W.), Mischeinricht. zur Extrakt. u. Rk. in fl. Zweiphasensystst. 3022.

Hunter (W. H.) u. Budrow (T. T.), Jodier. v. Phenol unter W.-freien Bedingg. 538. u. Jackman (R. E.), Einw. v. PCl5 auf

1.3-Dioxoindan 1344. Huntress (E. H.) s. Hershberg (E. B.)

u. Cliff (I. S.), Darst. disubstituierter Fluorenone dch. Einw. v. Wärme auf d. entsprechend substituierten Diphensäuren u. ihre Derivv. 706.

-, Cliff (I. S.) u. Atkinson (E. R.), Isomerie in d. Fluorenoncarbonsäurereihe: Isomere Prodd. deh. Einwrkg. v. H₂SO₄ auf 3.3′-Dichlordiphensäure 3568.

Huntzicker (H. N.) u. Kahlenberg (L.), Bezieh. v. H₂ zu Ni. Katalyt. Wrkg. d. Ni 328. Hupe (R.) s. Szeszich (L. v.).

Hupfeld (H. H.) s. Meither (L.). Huppert (O.), Protein u. seine stereoisom. Modifikatt. [3138].

Huppert (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Grimm (H. G.).
Huppke (W. F.) s. Phillips Petroleum Co. Huppmann s. Fischer [Nürnberg].

I

L

Hurd (C. B.) u. Carver (D. H.), Kieselsäuregele. Hutchisson (E.) u. Robinson (A. L.), Elek. Mitt. Einfl. gelöster Stoffe auf d. Sedimentat.-Zeit 2115.

u. Swanker (H. J.), Elektr. Leitfähigk. v. Kieselsäuregelmischsch. während d. Gel-Bldg. 841.

Hurd (C. D.) s. Heisig (G. B.).

—, Christ (R.) u. Thomas (C. L.), Darst. u. therm. Spalt. v. Dibenzylketon, Phenylessigsäureanhydrid u. Diphenylessigsäureanhydrid 704.

u. Currie (N. R.), Pentose-Rkk. 3. Mitt. Xylan 2257.

u. Pilgrim (F. D.), Kohlensuboxyd 1492.

Hurd (L. C.) s. Geilmann (W.). Hurd-Karrer (A. M.) s. Nelson (E. M.). Hurley (A. B.) s. National Paper Process

Co. Inc.

Hurley (R. T.), Kokillenbaustoff 2450*A. — s. Moto Meter Gauge & Equipment Corp.

Hurley (W. F.) s. Gismondi (G.). Hurme (E. A.), Lichtbogenschweiß. v. rost-freiem Stahl 3476. — Schweiß. hoch-Mnhalt. Stahls 3476.

Hurst (J. E.), Gußeisen für Nitrierzwecke 598. — Einfl. v. P auf d. Eigg. v. gehärtetem u. angelassenem Guß-Fe 2316. — Nitrierguß-Fe. Guß-Fe zur Härt. nach d. N-Verf. 2316. — Eigg. v. Roheisen 2585. — P in Cr-legiertem Gußeisen 3183.

Hurum (B.), Geh. an Fremdstoffen in Faser-MM. 3938*N.

Hurwitz (E.) u. Zack (S. I.), Laughlinverf. d. Abwasserreinig, 1909. Hurwitz (H.) & Co., Druckformen für Ver-

Hurwitz (H.) & Co., vielfältigg. 2600*D.

Hurwitz (S. H.) u. Wessels (A. L.), Unwirk-samk. v. Ca-, K- u. Mg-Salzen bei anaphylakt. Schock 1543.

Hurxthal (L. M.), Blutcholesterin bei Schild-drüsenerkrank. 2. Mitt. 2022. Husa (W. J.) u. Magid (L.), Einfl. v. Verbb. auf d. Stabilität d. HJ 846.

Huse (E.), Sensitometr. Kontrolle bei d. Filmherst. in Hollywood 2224.

Husemann (E.) s. Zintl (E.).
Husmann (W.), Reinig. v. Abwässern aus Stärkefabriken 2068.
Huston (R. C.), Neeley (A.), Fayerweather (B. L.), D'Arcy (H. M.), Maxfield (F. H.), Ballard (M. M.) u. Lewis (W. C.), Br-Derivv. v. Benzylphenolen. 1. Mitt. Mono-, Diu. Tribromderivv. d. o- u. p-Benzylphenols.

-, Sell (H. M.) u. Brigham (H. R.), p-Xylyl-methylpyrazolone u. Derivv. 2133.

Huszák (8.), Ascorbinsäuregeh. d. Corpora lutea 2283.

Hut (P.), Behandeln v. nichtrostendem Stahl 602*Tschech.

Hutchinson (A. J. L.) s. Standard Oil Co.

of California.

Hutchinson (C. R. M.) s. Hall (H. C.).

Hutchinson (H. B.) s. Distillers Co.

Hutchinson (W. S.) u. Plews (W. J.), PbOxyde 1234*A.

Hutchison (A. W.) s. Scholl (A. W.).
Hutchison (R.) u. Mottram (V. H.), Food and dietetics [2162].

trodeneinzelpotentiale u. EK. einer Zelle 3102

Huth (F.), Beton-Zubereit. 2578. Hutin (A.), Talk 1567. Hutino (K.) s. Sakurada (I.).

Hutson (R.), Bekämpf. v. Himbeermilben 272. Huttenbach, Lazarus & Sons u. Milne (J. L.). Gummischichten aus koaguliertem Latex 294* E.

Hutter (A. M.), Middleton (W. S.) u. Steen-bock (H.), Vitamin B-Mangel u. atroph. Zunge 3870.

Hutter (W.), Anfärben v. schwarzen Öllacken 3921

Hutton (R. S.), Faraday u. seine elektrochem. Unterss. 3377.

Huxford (W. S.) s. Cashman (R. J.). Huybrechts (H.) u. Degard (C.), Löslichk, d. PbCrO₄ u. titrimetr. Best. d. Pb mittels

Chromat 3888.

Huyzer (W. J. A.), Calcinieren v. Carbonaten, bes. v. natürl. Magnesiumcarbonat 762*F. Hvistendahl (B.), Zymophosphat u. alkohol. Gär. 1198.

Hykešová (E.) u. Křiženecký (J.), Al v. Thyroxin dch. Fette u. Öle 237.

v. Inyroxin den. Fette u. Ole 231.
Hylan (M. C.) s. Blair (J. M.).
Hyman (J.) s. Velsicol Corp.
Hynd (A.) u. Rotter (D. L.), Verteil. v. Fett
u. Glykogen nach subcutaner Injekt. v. Extrakten d. Hypophysenhinterlappens 79.

Stoffwechsel v. Tieren bei einer kohlehydratfreien Kost. 5. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin auf d. Verteil. d. Glykogens in d. Albinoratte 734.

Hyndman (D. E.) s. Hickman (K. C. D.). Hypher (N. C.), Röntgenograph. Prüf. ge-Hypher (N. C.), Röntgenograph. Pr schweißter Al-Legierr. 2887. Hyslop (J. F.) s. Stein (J. G.) & Co.

Iatrides (D.), Best. d. Alkaloide in d. China-rinde 750.

Inde 750.

Ibach (B.), Quarzglas 2440.

Iball (J.), Röntgenunters. v. Metal Legierr. 2741. — s. Owen (E. A.).

Ibbotson (W. H.), Techn. Labor. 251.

Ichihara (M.), Phosphamidase 2835.

Ichijo (K.) s. Nakamura (K.). Metallen u.

Ichikawa (A.), Unspezif. Reizwrkgg.. 2. Mitt. Einfl. auf d. Serumfermente 233. Ichniowski (C. T.) s. Thompson (M. R.).

Ida (M.) s. Asahina (Y.). Iddles (H. A.) u. Robbins (P. J.), Best. d. aus Harthölzern gebildeten Furfurols 419.

Ide (M.) u. Hoet (J.), Traité de thérapeutique

ou pharmacodynamique [1713].

Ide (W. S.) s. Buck (J. S.).

Ideta (G.), Poröses, W.-freies CaCl₂ 1074* Jap.

Idoux (L.), Best. d. Peptisat.-Vermögens v.

Malz 1939. — Zus. d. Peche 2604. — Pepti-

sat. Vermögen d. proteolyt. Diastasen d. Malzes, d. Milchsäurekulturen, d. Hefe u. d. Hopfens 2760. — Zus. d. Peche 3353.

Idzerda (J.) u. Everdingen (W. A. G. van),
 Änderr. in Blutnährböden deh. Streptokokken, Typusα (Brown). 1. Mitt. 2687;
 Mitt. Wrkg. v. sterilen Agarfiltraten auf kleine Erythrozytenmengen 2687;
 Mitt.

II.

lek.

Zelle

272

L.).

een-

oph.

ken em.

tels

hol.

rpt.

Fett

hle-

in

ge-

na-

u.

itt.

aus

ap.

d. u. 53.

n), to-

87;

Wrkg. v. sterilen Bouillonfiltraten u. v. geringen H₂O₂-Konzz. auf kleine Erythrozytenmengen 2687. — Mitt. H₂O₂ u. Hg in Blutagarplatten erhaltene Struktt. 2688. — Bei Stromdurchgang mit Au- u. Pt-Elektroden in Blutagar erhaltene Struktt. 2. Mitt. 2688.

leremejewa (O.) s. Wanscheidt (A.). leschin (N. A.), Legierr. für Zahnersatz 3045*Russ.

Igawa s. Mitsui Kosan K. K. I. G. Farbenindustrie A.-G.

Pharmazie, Desinfektion.

Röntgenolog. Verf. 3725*N., 3726*N. — In
W. mit neutraler Rk. lösl. Metallkomplexverbb.
742*E. — Organoarsenverb. 1395*Schwz. —
Asymm. Arsenobenzol-Verb. 3883*Schwz. —
Opt.-akt. 1-Monooxyphenyl-2-aminopropan-2-ole
3161*E. — Bas. Verbb. d. heterocycl. Reihe 3597*
Schwz. — Abkömmlinge d. 4-Pyridons 3884*E. —
Hochkonz. wss. Lsg. eines Salzes d. 3.5-Dijod-4pyridon-N-essigsäure 3597*Schwz. — N-substitulerte 5.6-Dialkoxy-8-aminochinoline 1719*
Schwz. — Lsg. d. Salzes v. 3.6-Diamino-10methylacridin u. d. Farbstoff aus Tetrazo-o-tolidin u. 1-Amino-8-naphthol-3.6-disulfosäure 3596*
Schwz. — Haltbare Lsg. d. 2.7-Dimethyl-3.6-diamino-10-methylacridiniumchlorids 3596*Schwz.
— Haltbare Salze v. dialkylaminoarylphosphinigen Säuren 574*E. — Alkalisalze v. Adenylpyrophosphorsäuren 3161*E. — Adenosinphosphorsäure 2749*Schwz. — Herzwirksame Stoffe in
gereinigter Form 910*Oe. — Antirachit. wirksamer
Stoff 3728*D. — Zellwachstum regelnde Hormone
745*D. — Weibl. Sexualhormone 2856*Holl.

Allgemeine Technologie.
Filtersteine 1405*F. — Reinigen v. Röstgasen 3324* E. — Reinigen v. Fil. 1405* Oe. — Chem. Umsetztz. zwisch. Fil. u. Gasen oder Dämpfen 1561*E. — Polymorphe Stoffe in bestimmter Krystallmodifikat. 918*F.

Anorgan. Industrie.

Rkk. zwischen schmelzfl. Stoffen u. Gasen 3469*N. — Stabilisieren v. H2O2 2173*F. — Trennen v. Ar, Kr u. X 1912*Holl. — Phosphorsäure u. H2 1567*N. — H2 oder diesen enthalt. Gase 264*F. — Ni-Carbonyl 2176*E., 3606*F. — Kaust. Alkalilaugen 3900*F. — Zerleg. v. Monazitsand 2723*E. — Th-freie Chloride d. Ce-Gruppe 2439*E., 3902*F. — Verbesser. d. Lagerbeständigk. d. Ammonnitrats u. d. Harnstoffes 768*F. — Erhöh. d. Lagerbeständigk. v. NaNO3 1074*E. — Na2CrsO7 2722*F. — Mischsch. v. Cau. Na-Chlorat 2722*D. — Chlorkalk mit geringem W.-Geh. 922*F. — Bleichpulver 3175*E., F.

Glas, Baustoffe.

Durchsicht., für Ultraviol. durchläss. Glas
3471*F. — W.-dichte Baustoffe 1419*D. —
Säurefester Zement 592*F.

Agrikulturchemie etc.
Ammonsulfatsalpeter 2574*D. — Mischdüngemittel 2047*F. — Fungicide u. insekticide Prodd. 1575*F. — Insektenvertilg.-Mittel 2734*Oe. — Frostschutz dch. Nebel 1575*F.

Metallurgie.

Metalliormstücke 3478° N. — Metallstücke aus Metallpulvern 1754° Belg. — Massekern 1734° F. — Überführen v. Si-reichem Phosphoreisen in Si-treles oder -armes Phosphoreisen 2451° N. — Regulin. Ferrobor 3341° E. — Verbesser. d. Eigg. v. Mg-Legierr. 2453° N. — Lichtbogenschweiß. 439° Dān. — Schweißelektrode mit Schutzgas erzeugenden Stoffen 779° D.

Organ. Industrie, Organ. Rkk. 604*F.— Umwandl. v. KW-stoffen im elektr. Lichtbogen 2894*F. — Dehydrier. v.

KW-stoffen 2596°F. — Chem. Rkk. mit HCl 2893°D. — Sulfonler.-Prodd, 2052°Schwz. — Herst. v. Äthern 3757°N. — Oxyalkoxy-Verbb. d. Parafinrelhe 1757°D. — Polymerisat.-Prodd. aus Alkylenoxyden 3342°F. — Amine 279°F. — Metallorgan. Komplexverbb. 2747°E. — Aldehyde 3047°F. — Acetaldehyd aus Acetylen 2326°E. — Organ. Oxydat.-Prodd. 444°F. — Addit.-Prodd. v. Formylhalogeniden 1428°E. — Essigsäure 3194°F. — Vinylester höherer Fettsäuren 3617°E. — Nitrile v. Oxyalkylaminocarbonsäuren 608°E. — a-Aminocarbonsäure u. Iminodicarbonsäuren 2055°F. — W.-lösl. Depolymerisat.-Prodd. hochmolekularer Kohlenhydrate 1251°D. — HCN oder deren Salze 2748°F. — Carbaminsäurechlorid 1761°F. — Bas. Prodd. höhermol. aliphat. Monocarbonsäuren 2055°Oe. — Aromat. Verbb. 2193°F. — Aromat. KW-stoffe deh. Red. v. Phenolen 937°E. — a-Chlorāthylbenzol 2327°F. — Asymm. Harnstoffe 790°F. — Oxyacylaminobenzolarsinsäuren 1588°Holl. — Pentenylphenole 250°E. — Abspalt. d. Benzylgruppe aus Benzyläthern aromat. Oxy- oder Mercaptoverbb. oder deren Substitut.-Prodd. 782°E. — 1-Phenyl-1-oxy-2-halogenäthan 1093°F. — Chlkylderivv. aromat. Verbb. 42°D. — Aminodiphenyle 1255°F. — Nitroverbb. d. Diphenylreihe 1593°E. — Trenn. d. 2-Nitronaphthalin-4-8-disulfonsäure von ihren Isomeren 783°F. — Kernsubstituierte Acenaphtholsäuren u. 1.4.5.8-Naphthalintetracarbonsäuren 3761°F. — 3-Oxyselenonaphthen 2456°E. — 1.4-Diaminoanthrachinon 2057°Schwz. — N-halt. Anthrachinonderivv. 612°D. — Sulfonsäuren aromat. Chinone 613°D. — Polycycl. o-Chinone 783°F. — Pyridino-Verbb. 3620°E.

Färberei, Farben.

Hilfamittel für d. Textilindustrie 3052°F. —
Hilfaprodukte für d. Textilindustrie. 3785°F. —
Textilhilfamittel 616°E. — Prodd. aus Wachsen
3763°F. — Sulfonier. v. Säureamiden 1772°E. —
Sulfonier. höhermolekularer halogenierter Säureamide v. Ester 1254°E. — Sulfonier. v. Gemischen v. Säureamiden untereinander oder mit
aliphat. Hydroxyl-Verbb. 1254°F. — WaschReinig. u. Emulgier.-Mittel 2896°Holl. — Netz-,
Reinig. u. Emulgier.-Mittel 137°E., 1502°E. —
Netz-, Reinig. v. Dispergiermittel 1773°Schwz.,
2897°Holl. — Farbbäder 616°Dän. — Präppzum Färben u. Bedrucken v. Acetasteide 344°F. —
Küpenfarbstoffpräp. für Baumwolldruck 451°
Schwz. — Färben v. pflanzl. u. tier. Faserstoffen
3193°E., F. — Färben v. tier. Fasern mit komplexen Metall-Verbb. saurer organ. Farbstoffe
3763°F. — Färben v. dectatseide 284°F. —
Grüne Färbb. auf Celluloseestern u. Athern, bes.
Acetatseide 789°F. — Färben v. fl. oder schmelzbaren organ. Stoffen 2598°B. — Drucken v.
Textilstoffen mit Küpen- u. S-Farbstoffen 940°E. —
Drucken mit Küpen- u. S-Farbstoffen 940°E. —
Beständ Diazolsgg. für unlöß. Azofarbstoffe 2509°F. — Axofarbstoffe 3488°F. —
O-Oxyazofarbstoffe 1779°F. — Metallhalt. Azofarbstoffe
2461°F. — W-unl. Azofarbstoffe
1598°F. — W-unl. Azofarbstoffe
1598°F. — Metallhalt. Azofarbstoffe
1598°F. — Metallhalt. Azofarbstoffe
1598°F. — Metallhalt. A

1. G

B

ci si c

1

2458*F. — Halogenier. Prodd. d. Acenaphth-indandiondiketimids 1435*E. — Anthrachinonindandiondiketimids 1435*E. — Anthrachinon-farbstoffe 3488*F. — Wolfarbstoffe d. Anthra-chinonrelhe 1599*F. — Saure Wolfarbstoffe d. Anthrachinonrelhe 942*E., F. — Kūpenfarbstoffe d. Anthrachinonrelhe 1599*E., F. — Halogen-substitut.-Prodd. d. d. Anthrachinonring zweimal enthaltenden Anthrachinonrelhe 3625*[E., F. — Sulfonsäuren d. Anthrachinonrelhe 3625*[E., F. — 1-Amino-10-anthrone 2459*F. — Abkömmlinge d. Pyranthrachinons 3765*F. — Farbstoffe d. Anthrapyrimidinreihe 3626*F. — Anthrapyrimi-Anthrapyrimidineine so20°F. — Anthrapyrimidinverbb. 3626°F. — Abkömmlinge d. 1.9-Anthrapyrimidins 3626°F. — Azinfarbstoffe 3627°F. — Tetraschwefelsäureester d. Leukol.2.2′.1′-anthrachinonazins 3489°E., F. — In d. Ringiminogruppe substituierte Oxycarbonsauren d. Carbazols 3764*Schwz. — Pyridino-Verbb. 1781*F. — Ester d. Leukoverbb. v. Küpenfarb-stoffen 2901*E. — Indigoide Farbstoffe 2462*F. storien 2901 * S. — Indigoide Faristorie 2402 F. — 2,3-Dimethylindol-6-sulfonsäure 3764 * Schwz. — S-Farbstofie 1600 * F. — Mineralfarbstoffe 2755 * F. — Pigmentfarbstoff 1098 * Schwz. — Eisenoxydfarben 137 * D. — Lichtbeständ. Bleichromatfarben 794 * F. — Farbenbindemittel Leuchtsubstst. 3203*F. pulver zum Herst. reliefart. Drucke oder Schriften 623* D.

Harze, Lacke etc.

Harze, Lacke etc.

Kondensat.-Prodd. aus Naturharzen 3628*F.
— Umwandlungsprodd. v. Naturharzen u. deen
Ester 3628*F. — Harzsäurenitrile 1260*E. —
Kondensat.-Prodd. 139*Oe. — Kondensat.Prodd. aus Holzöl 2065*F. — Harzart. Kondensat.-Prodd. aus Fettsäuren, mehrwert. Alkoholen.
Phenolen u. Aldehyden 1261*D. — Kondensat.Prodd. auf Glyptalbasis 3490*F. — Harzart.
Mischpolymerisat. 1785*Schwz. — Emuls.-Polymerisat. v. Vinylehlorid, -bromid oder -jodid 2333*F. — Filme u. Fäden aus Polyvinylehlorid 1433*F. — Verbesser, d. mechan. Eigg. v. Filmen aus Polyvinylehlorid oder Polyacrylsäuremethyl-,
-äthylester, -nitril u. Polystyrol 1784*F. — Formkörper aller Art 944*F. — Geformte Gegenstände
2903*Schwz. — Auskleid. u. Kitt-MM. 291*E. —
Plast. Zahnabdruck-M. 1218*Oe. — Gefärbte MM.
292*E. — Gefärbter Nitrocelluloselack 1263*
Schwz. — Rostschützende Überzüge aus Celluloselacken 2466*N. — Weichmach.-Mittel 944*F. lacken 2466* N. Weichmach.-Mittel 944* F.

Kautschuk.

Vulkanisat.-Beschleuniger 1264* E., — Einmisch. v. koll. S in Kautschuk 3205*F. — Kautschuk-Lsgg. u. Kautschukumwandl.-Prodd. 3773° F. — Kautschukumwandl.-Prod. 3351° F. — Chlorieren v. Kautschuk 1265° E., F. — Überzugsu. Imprägnier.-Mittel aus Kautschukumwandl,-Prodd. 1791*F.

Riechstoffe.

Lösungsmittel u. Fixateure für Riechstoffe 2906* D.

Gärungsgewerbe.

Vergär. v. Würzen 628* F.

Nahrungsmittel etc.

Desinfizieren u. Konservieren leicht verderblicher Stoffe 3063*F. — Tabakblätter 3063*F.

Fette, Wache, Seifen etc.

Neutrale Prodd. aus Fettsäuren enthalt. Ölen, Fetten 1942*D. — Säure-, Salz- u. Kalkbestän-digk. beim Arbeiten mit Türkischrotölen in wss. Lagg. 1447* Holl. — Wasserglashalt. Reinig. Mittel 1447*E. — Überzugs- u. Poliermittel 1290*E.

Faser- u. Spinnstoffe.

Bleichen v. vegetabil. Faserstoffen, bes. v. Holzzellstoff 2612* N.— Behandl. v. Textilstoffen 302* F., 303* F.— Behandl. v. Textilstoffen u. Leder 3198* E.— Behandl. Mittel für Textilstoffe 2346* E.— Aliphat. Amine 2479* F.— Schlichten v. Textilfasern 1808* F.— Viscositätserhöh. wss.

Polyvinylalkohol-Lagg. 1621*F. -Geschmeidig. Polyvinyiaikonu-12885.
machen v. Geweben aus Baumwolle u. Kunstseide aus regenerierter Cellulose 3217*Holl. — Weichmach.-Mittel für Kunstseidenstoffe 2347*E. Schutzmittel für tier. Faserstoffe 3069*E. — Schützen v. Wolle, Pelzwerk, Haaren, Federn gegen Mottenfraß 3641*F. — Weberschiffchen aus Holz 3512*N. — Kunstseide 1453*Belg. — Viscose. Lagg. u. Kunstseide 1453*Belg. — Geformte 1453*Belg. — Geformte Künstl. Fäden u. Gewebe 1453* Belg. — Viscose-Lsgg. u. Kunstseide 1453* Belg. — Geformte Kunstschwamm-MM. aus Viscose 1623* D. — Filme u. Folien aus Celluloseestern 1464* E. — Mischsch. aus Celluloid 1283* D. — In dünner Schicht transparent gefärbtes Celluloid oder cel-luloidart. MM. 1283* D.

Brennstoffe.

Vergas. v. backender Kohle 809*F. — Wasser-gas 2490*D., 3076*E. — Generatorgas 2778*Ung. gas 2490* D., 3076* E. — Generatorgas 2778* Ung.
— Entphenolier. v. Teerölen 165* F. — Reinig. v. Phenolen 165* F. — Reinigen v. Teer oder Bitumen enthalt. 8 1413* F. — Entschwefeln v. K.W. stoffen 971* Holl. — Katalyt. Reinig. v. Oz-halt. organ. Prodd. d. katalyt. Hydrier. v. C-Oxyden 1757* F. — Therm. Behandl. v. K.W. stoffen 3224* F. — Destrukt. Hydrier. v. Brennstoffen 3224* F. — Destrukt. Hydrier. v. Brennstoffen 1122* F. — Druckhydrier. v. Steinkohle etc. 3795* F. — Druckhydrier. v. Steinkohle etc. 3795* F. — Raffinat. v. Mineralölen 1124* F. — Raffinat. v. Druckhydrier. Olen 1124* E. — Eleichter. d. Ingangsetz. v. Verbrenn. Motoren 480* Dän. — Nichtklopfender Motorbrennstoff 2621* F. — Fl. für hydraul. App. u. Schmiermittel für Maschinen für hydraul. App. u. Schmiermittel für Maschinen 1229* Dän. — Schmieröle 1821*F., 2781*F. Teeremuls. 977* F.

Leder.

Herst. u. Behandl. v. Ledern u. Pelzen 649*F. Färben v. Leder 650*F.

Leim, Gelatine etc.

Kaltleim 3228*F. — Verbinden v. Flächen mittels Kautschukklebstoffen 945*E. — Konser-Konservier. v. leichtzersetzl. Materialien 3650* E.

Photographie.

Lichtempfindl. Stoffe 2360*F. Lichtempfindl. Stoffe 2360°F, — Cellulose-esterfilme 1464°E. — Erhöh. d. Haltbark. photograph. Emulss. 488°E. — Opt. Sensibilisier. 1960°F., 2089°E., F. — Sensibilisierend wirkende Polymethinfarbstoffe 1127°F. — Lichthofschutzschichten 488°D., 1292°D., 3228°D. — Filter u. Lichthofschutzschicht 2784°E. — Härten v. photograph. Schichten, bes. Gelatineschichten 3651°D. — Filmpack für Farbenphotographie 2931°E., 3800°D., E., F. — Kopieren v. Linsenrasterfilmen 3376°E. — Farbentonfilm 2091°E. — Röntgenphotographie mit Verstärk. Folien 652°B. Röntgenphotographie mit Verstärk.-Folien 652* D.

I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Albrecht (W.), Anthrachinon-Derivv. 1258*D.

-, Andersag (H.) u. Jung (H.), Metall-komplexverbb. d. Imidazolreihe 743*D., E.

— u. Andrussow (L.), HCN 781*D.
—, Andrussow (L.) u. Duerr (F.), Phosphate enthalt. Katalysatoren für d. Herst v. O₂-halt. organ. Verbb. 936*A.

-, Andrussow (L.) u. Huberich (K.), Katalyt. Rkk. mit flücht. C-Verbb. enthaltenden Gasen 585* D.

Aschenbrenner (M.) u. Eisele (J.), Organ. Stoffe aus adsorbierend wirkenden Materialien 585*D.

"u. Bähr (H.), Sulfat u. S 106*D. —
"Uberführ. v. H₂S in S-Oxyde u. deren
Gewinn. 263*D. — Reinig. v. S-halt.
Gasen 1406*A. — Entfern. v. H₂S u. Gasen 1406*A. — Entfern. v. H₂S u. organ. S-Verbb. aus Gasgemischen u.

Dämpfen 3077*D.

II.

eidig-tseide

eich-

edem

n aus

rmte). -E. -

inner

Ung.

g. v.

offen gan. 7* F.

620° 1° F., 620° 1° F.

. d.

F1

inen

)* F.

chen

ser-

oto-

sier. nde

utz-

iten

ohie en-

D. V.),

all-E.

ate

ta-

len

an.

te-

ren

lt.

u.

2.1-(tetrahydropheno-)-naphthocarbazol-6-carbonsäure 287*D. — W.-unl. Azofarbstoffe 791* D., E.

u. Baumann (F.), 1.4-Diaminoanthrachinon-2.3-disulfonsaure 1593* D.

- Baumann (F.) u. Stein (B.), 1.4-Diamino-2-aryloxyanthrachinon-3-sulfonsäure 3626* D.

Bumann (P.), Bückert (H.), Sandhaas (W.) u. Schilling (H.), Reinig. v. therm. oder elektr. hergestelltem Acetylen 780*D. u. Bayer (J.), Ausführ. exothermer katalyt. Rkk. 1910*D. — Benzanthronaldehyde 1778* D.

–, Bayer (O.) u. Kačer (F.), Oxydat.-Prodd. d. Benzanthronreihe 614*D.

–, Beck (C.) u. Weissbach (H.), Nutzbar-mach. v. HNO₃ aus diese u. flücht. Säuren oder deren Salze enthalt. Lsgg. 1912* D. u. Beck (H. van), Band aus künstl.

Fasern 2772* D. u. Benda (L.), Haltbare, lagerbeständige dialkylaminoarylphosphinigsaure

249* D. , Berendes (R.) u. Schütz (L.), Neutrale, öllösl. Bi-Salze für therapeut. Zwecke

414* D. -, Bergdolt (A.) u. Ballauf (F.), Fluor-anthren-o-oxycarbonsäure 1255*D. — Diphenylaminsulfon u. Abkömmlinge 2329* D.

-, Bergdolt (A.), Ossenbeck (A.), Tietze (E.)
u. Gund (F.), Azofarbstoffe auf d. Faser 3622* D.

Bergdolt (A.) u. Schmelzer (A.), W .-

ml. Azofarbstoffe 792*D.

—, Bergdolt (A.), Schrader (G.) u. Corell (M.), W.-unl. Azofarbstoffe 1256*D.

– u. Binapfi (J.), Umwandl.-Prodd. d. Naturharze 1260*D. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 1605* D. — Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Naturharzen 3771* D.

u. Blangey (L.), p-Nitrosamine 444*D.
 u. Blaser (G.), Färben v. Papierbahnen auf d. Papiermaschine 1812*D.

-, Bockmühl (M.) u. Oeppinger (H.), Wurmmittel für Tiere 3729*Can.

-, Bockmühl (M.) u. Stein (L.), Wss. Lsgg. v. 1-Phenyl-2.3-alkyl-4-dialkylamino-pyrazolonen mit 1-phenyl-2.3-dialkylpyr-azolon-4-aminomethansulfonsaurenSalzen u. deren Derivv. 3597*D.

-, Bögemann (M.) u. Zaucker (E.), Asymm. substituierte Methylendiaminabkömmlinge 3773* D.

- u. Braus (K.), Entfernen v. organ. S-Verbb. aus Brennstoffdest.-Gasen 2491*

u. Breuers (W.), Umwandl. v. Kautschuk 459*D.

-, Brode (J.), Wurster (C.) u. Büttgenbach (E.), Al u. Halogen 2452*D.

u. Brodersen (K.), Monocarbonsäureester d. Polyglycerine oder ihre Analogen 153*D. Schwefelsäureester höherer Alkohole
 607*D. – Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 2061*D.

1. 6. Farbenindustrie A.-G., Ballauf (F.) u. Bergdolt (A.), Dioxyfluoranthen 134*D.

—, Ballauf (F.) u. Schmelzer (A.), 7-Oxy
Alkoholen 607*D. — Schwefelsäureester u. Quaedvlieg (M.), Schwefelsäureester v. Alkoholen 607*D. — Schwefelsäureester höherer Alkohole 607*D.

-, Brodersen (K.) u. Waldmüller (A.), Steiger. d. Netzfähigk. v. Mercerisierlaugen 473* D.

u. Bruck (W.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonacridonreihe 2462* D.

u. Brunner (A.), Aromat. Kondensat. Prodd. mit Halogenmethylgruppe neben d. Alkoxygruppe bzw. Alkylmercaptogruppe 609*D. — Aromat. Kondensat.-Prodd. mit Halogenmethylgruppe neben d. Phenoxygruppe 609* D.

-, Curs (A.) u. Pfleiderer (G.), Gegenstände, bes. dünnwandige, aus Legierr. 774* D.

-, Daimler (K.) u. Vahlberg (B.), Silicat-halt. Kondensat.-Prodd. aus Taurinen mit Fettsäurechloriden 3762*D.

Diels (O.) u. Alder (K.), Pyrrol-α-mono-oder α.α'-dibernsteinsäuren oder -propion-säuren 1719*D. — Pyrrol-Derivy. 1767*D.

Dietrich (W.) u. Luther (M.), Alkohole 1927* D.

u. Dörr (E.), Reine Benzylcellulose aus
d. Rohprod. 2771*D.
u. Dohse (H.), Fein verteiltes Eisen-3-

oxyd 3328*D u. Dorrer (E.), Raffinat. v. KW-stoff-

ulen 644* A. , Doser (A.), Ossenbeck (A.) u. Tietze E.), Wasch-, Netz- u. Dispergiermittel

(E.), V 788* D. -, Drexler (F.) u. Pongratz (E. v.), W.-dichtes Baumaterial 1419*A.

-, Ebert (G.), Fries (F. A.) u. Reppe (W.), Polymerisat. v. Butadien 3479*Can. -, Eckell (J.) u. Pfleiderer (G.), Elektrolyt.

Abscheid. v. Cr 440*D. -, Eckert (W.) u. Greune (H.), Küpenfarbstoffe 942*Russ.

-, Eckert (W.) u. Sieber (H.), Halogenier.-Prodd. d. Ketimide d. Acenaphthperiindan-dions u. seiner Derivv. 447*D., Schwz.

u. Eichwede (H.), W.-unl. Monoazo-farbstoffe 2460*D.

-, Eiffländer (L.) u. Böhner (G.), Druck-pasten zum Drucken v. Küpenfarbstoffen 2898*D.

-, Falek (0.) u. Seifert (H.), Schutz d. tier. Faser 3198*D.

-, Fehrle (A.), Streitwolf (K.) u. Herrmann (W.), Haltbare wss. Lsgg. v. N.halt. organ. Verbb. 3726* D.

-, Feiler (P.), Weigmann (H.) u. Häuber (H.), Umwandl. v. KW-stoffen bei höheren

Tempp. 811*D.

u. Feist (F.), Aromat. Carbonsäuren 610* D.

u. Fertsch (F. K.), Vinylchlorid 279*A. u. Fikentscher (H.), Polymeres Aerylsäurechlorid 1250*D.

u. Fischer (Kurt), O2 3025*D.

-, Fischer (Richard) u. Freund (H.), Unlösl. Azofarbstoffe auf d. Faser 2899*D., E., F., Oe.

-, Flemming (W.) u. Horst (H.-D. von der), Ungesätt. Ketonalkohole 608*D.

1. G

u. 28

C8

hs

03

A

11

8

b

- I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Földi (Z.), C. I. G. Farbenindustrie A.-G., Herdieckerhoit Alkylier. u. -Aralkylier. aromat. Verbb. (E.) u. Tschunkur (E.), Indole 622*D. 136* A
 - u. Frankenburger (W.), Ungesätt. gasförmige KW-stoffe 279*D.

 u. Franz (K.), Ein- oder beiderseit.
- u. Franz (k.), Elli- ode. Färben, Leimen oder Tränken v. Papier Papiermaschine 1621*D., 1948*D. auf d. Papiermaschine 1621* D., - u. Freund (H.), Konversionseffekte 3621* D.
- -, Frick (F.) u. Kinsky (A.), Kondensat. Prodd. aus mehrbas. Säuren u. mehrwert.
- Alkoholen ohne Sorbit 1437*D.

 -, Friedolsheim (A. v.) u. Luther (M.),
 Umsetz. v. organ. Fll. mit Gasen oder Dämpfen 2301*D.
- , Friedrich (H.) u. Droste (W.), Verbesser. d. Anreibbark. v. Farbkörpern mit Bindemitteln 2063* D.
- u. Gaus (W.), Brennstoffe u. Treibmittel 1820* D.
- -, Gaus (W.), Gorr (G.) u. Strathmeyer (W.), Nährboden für Mikroorganismen 2760*Can. u. Gensel (H.), Waschbeständ. Appreturen 1808* D.
- u. Glietenberg (E.), Lacke, Imprägnier.-Mittel u. dgl. 1263* D. —, Goetze (K. F.), Engel (B.) u. Christ-mann (F.), Abscheid, paraffin- oder wachsart. Stoffe aus solche enthalt. KW-stoffölen 976* D., F.
- Goll (O.), Oxyverbb. d. Phenazons 939* D.
- u. Goth (E.), Verflüssig. v. Tribrom-äthylalkohol 2163*D., 3314*D.
- -, Greune (H.) u. Eckert (W.), 1.4.5.8-Naphthalintetracarbonsäure u. Derivv. 445* D., 446* D., Schwz.
- -, Grießbach (R.) u. Münch (S.), Abtrenn. organ. Basen aus Kreosotölen 3795*D. -, Grimm (H. G.) u. Huppert (P.), Phosphatgläser 1570*D.
- u. Gross (W.), Betrieb v. Abstichgaserzeugern 970*D. - u. Grosskinsky (O.), Gewinn. v. Ruß aus
- vergasten, brennbaren, C-halt. Substst. 427* A.
- Gündel (W.), Kondensat.-Prodd. 618* D.
- -, Hagedorn (M.) u. Gühring (E.), Überzüge auf photograph. u. kinematograph. Filmen 3800* D.
- , Haller (J.) u. Rösch (G.), Farbstoffe d. Anthracenreihe 1599* D.
- -, Hardtmann (M.), Schepss (W.) u. Tietze (E.), Bortrifluorid 2308*Can.
- , Hartmann (E.) u. Muth (F.), Farblacke bas. Farbstoffe 137*D.
- -, Held (R.) u. Franzen (H.), Tallöl 1453* D. -, Henglein (F. A.) u. Nitzschke (O.), Homogene Mischsch. v. Chromoxyd mit
- Erdalkalisulfaten 3203* D.
- -, Henglein (F. A.) u. Stauf (F. W.), H₂SO₄ 1413*D. Säure-Lsgg. z. Grünfutter-Kon-servier. 3211. H₂PO₄-HCl-Gemische 3327* D.
- , Hentrich (W.), Hardtmann (M.), Backes (P.) u. Stötter (H.), Schutz v. Faserstoffen gegen Motten usw. 303*A.

- (E.) u. Tschunkur (E.), Indole 622*D.

 –, Hess (K.) u. Trogus (C.), Nitrocellulose mit belieb. N-Geh. 1956*D. , Hochschwender (E.) u. Kranepuhl (E.), Kontinuierl. Dest. v. Teeren, Mineralölen,
- fl. Crackprodd., Druckhydrier.-Prodd. u. dgl. 3520* D.
- -, Hoffa (E.) u. Müller (F.), Phenylearbon. säureamid-o-thioglykolsäuren 938* D.
- Hofmann (F.) u. Wulff (C.), Alkylier. v. hydroxylhalt. organ. Verbb. 1250*A.
 Holzach (K.) u. Lange (F.), Gefärbie MM. 1263*D.
- -, Holzach (K.), Rosenberg (G. v.) u. Lange (F.), Färben tier. Fasern mit Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 1774* D.
- u. Hopff (H.), Carbonsäureamide 3620*D. -, Hubert (E.), Irion (W.) u. Mahn (H.), Fibroin-Lsgg. 2214*D.
- u. Huismann (J.), Reservieren v. Wolle u. Seide in Mischgeweben 3621*D., E.
- -, Huismann (J.) u. Schweitzer (H.), Kondensat.-Prodd. 449*D., Oe. Reservieren v. Wolle oder Seide in Mischgeweben 3621*D., E., F., Holl., Oe.
- u. Jaenecke (E.), Düngemittel 768*A. -, Jänecke (E.), Frohwein (F.) u. Grützner (H. G.), Entwässern krystallwasserhalt. Salze 2575*D.
- Jänecke (E.) u. Müller (F.), Düngesalze
- -, Jordan (0.), Hopff (H.) u. Kühn (E.), Techn. wertvolle Prodd. aus Umwandl. Prodd. v. trocknenden oder halbtrocknenden Ölen 1943* D.
- , Jung (H.) u. Andersag (H.), Metall-komplexverbb. v. 1.2.3-Triazolen 3883*D.

 u. Kačer (F.), In 1-Stell. halogenierte 2-Aminoanthrachinonderivv. 446* D. Küpenfarbstoffe 941* D.
- u. Kälberer (W.), Gewinn. v. Cr 2187*D.
 u. Kämpf (A.), Spinndüsen für Kunstseide aus keram. MM. 1281*D.
- -, Kalischer (G.) u. Lange (W.), Auf d. Baumwolle ziehende u. auf d. Faser diazotierbare Verbb. 453*D.
- —, Kalischer (G.), Nüsslein (J.) u. Müller (R.), Weichmach.-Mittel für Textilwaren 302*D. u. Keller (K.), Oxydat.-Prodd. v. S-halt. Derivv. aliphat. höherer KW-stoffe 3479* D.
- -, Keller (K.) u. Münz (F.), Halogenhalt. Stoffe 1092*D. -, Kießkalt (S.) u. Stock (H.), Rohre u. Formstücke aus härtbarem Kunstharz
- 140* D.
- Kircher (C.), Müller (F.) u. Süssenguth (H.), Düngesalze 273* D
- -, Knoche (R.) u. Delfs (D.), Cr-halt. Azofarbstoffe 288*D. - u. Knoll (R.), Bas. Prodd. 3195*D.
- Koch (E.) u. Stoehrel (J.), Kunst-M. 2782* Can.
- u. Köberle (K.), Red. v. verküpbaren, in W. unl. Nitro-Verbb. 1258*D.
- -, Konrad (E.) u. Kleiner (H.), Sulfonsäuren d. Kautschuks 2467* D.
- u. Kracker (H.), W.-unl. Azofarbstoffe 1596* D. 2-Oxy-3-arylaminonaphthaline 1775*D.

. II.

Prhoff

d. u.

rbon.

er. v.

ärbte

ange

erbb. 0*D.

(H.).

Wolle

Kon. ieren

reben

*A. tzner

salze

(E.), ndl. men.

etall. 3* D. ierte

7* D.

mst.

if d. azo-

halt.

)* D.

halt.

e 11.

harz guth

alt.

t-M.

ren,

iren

offe line

D lulose (E.), lölen. I. G. Farbenindustrie A .- G., Kränzlein (G.) g. Faroenhausstrie A.-u., Aranziein (g.)
 u. Corell (M.), ο-Oxyanthracencarbonsăuren 280*D. — Dihalogenanthrachinonmono-α-carbonsäuren 286*D. — 4.8- u. 5.8-Dihalogenbenzanthrone 622*D. — 6.7-Phthalogenbenzanthrone 622*D. oylbenzanthron 1933*D.

-, Kränzlein (G.) u. Diefenbach (E.), Saure Anthrachinon-Wollfarbstoffe 288*D.

, Kränzlein (G.), Dieterle (H.) u. Voll-mann (H.), Anthrachinone 611*D. -, Kränzlein (G.) u. Erber (J.), Azofarbstoffe 3767*D., F.

-, Kränzlein (G.), Greune (H.) u. Laßmann (W.), Azofarbstoffe 1256* D. . Kränzlein (G.) u. Hopff (H.), Sulfonsäure-

halogenide 1430* D., E. –, Kränzlein (G.), Limpach (O.) u. Hager (K.), Oxybenzocarbazolcarbonsäurearylide 1778* D.

-, Kränzlein (G.) u. Müller (R. K.), Blei-elektroden für Akkumulatoren 3466*Can. -, Kränzlein (G.), Müller (R. K.) u. Berlin (L.), Elektroden für alkal. Sammler 2036* - Akt. MM. für alkal. Sammler 2036* D.

-, Kränzlein (G.), Nawiasky (P.) u. Bruck (W.), Cl-halt. Derivv. d. 4-Methylbenzo-phenon-2'-carbonsäure u. d. Anthrachinon-3-carbonsäure 286* D.

3-carbonsāure 286*D.

—, Krānzlein (G.), Schlichenmaier (H.) u. Schörnig (L.), Aminoanthrachinonsulfonsäurechloride 1767*D.

—, Krānzlein (G.), Vollmann (H.), Boedeker (H.) u. Becker (H.), Küpenfarbstoffe 943*D.

— u. Kramer (E.), Küpenfarbstoffe 1599*D.

—, Kropp (W.) u. Rosenthal (L.), Alter. Schutzmittel für Kautschuk 3774*Can.

— Krzikelle (H.), W. Kirsch (A.) Diesgo.

-, Krzikalla (H.) u. Kirsch (A.), Disazo-farbstoffe 2461*D.

- u. Kuhn (R.), Halogenfettsäureester d. polymeren Kohlenhydrate 1250*D.

Kunz (M. A.), Köberle (K.) u. Berthold d.), Substitut.-Prodd. d. Pyranthrons 2596* Can.

-, Kunz (M. A.), Köberle (K.) u. Kochenderfer (G.), Acylaminoverbb. aus mehrkern., zur Küpen-Bldg. befähigten Verbb. 1598*D.

- u. Lange (F.), Anreicher. d. Invertase in Bierhefe 3779*D.

-, Lange (F.) u. Krzikalla (H.), Komplexe Metallverbb. 3488*D.

-, Lange (M.), Luce (W.) u. Jacobs (T.), Cl. u. Br-Derivy. d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 446*D.

verbb. 453*D., 454*D. — Oxynaphthotriazole 3202*D., F.

-, Lappe (F.), Pier (M.), Rumpf (W.) u. Stern (G.), Herst. v. O-halt. organ. Verbb. 2594*D.

-, Laska (L.) u. Haller (0.), Arylamino-naphthocarbonsäuren 3481*D., E.

-, Laska (L.) u. Wollemann (J.), 1.6-Dibrom-2-oxynaphthalin-3-carbonsäure 446* D.

, Laska (L.) u. Zitscher (A.), Herst. v.
Azofarbstoffen auf d. Faser 2460*D., F.
, Lautenschläger (K. L.), Bockmühl (M.),
Ehrhart (G.) u. Krohs (W.), Katalyt.

Hydrier. v. aliphat. Polyoxy-Verbb. 1758*

Leopold (R.) u. Billig (K.), Butadien 1250* Can.

— u. Linsert (O.), Trenn. antirachit. hoch-wirksamer Bestrahl.-Prodd. v. antirachit. unwirksamen Bestrahl.-Prodd. d. Ergosterins 249* D.

u. Lock (L.), Nitroacetylcellulose 2612* Can.

Loehr (O.), Glykolmonoalkyläther 1927* D.

-, Lommel (W.) u. Münzel (H.), Mottenschutzmittel 3362*A.

-, Lommel (W.) u. Schröter (R.), Vulkanisat. unter Verwend. v. Vulkanisat.-Be-

schleunigern 1264* D. u. Lützkendorf (W.), Wassertiefdruck-

farben 3203* D. - u. Luther (M.), Netz-, Reinig.- u. Dispergiermittel 449*D. — Sulfonier.-Prodd. 1772* A.

M. 459*A. —Linoxynart M. 459*A. —Linoxynart M. 459*A. —Linoxynart M. 459*A. —Luther (M.) u. Held (R.), Knetbare elast MM. 1454*D.

-, Mack (L.) u. Nicodemus (O.), Überführ. sek. u. tert. Amine in niedere Substitut.-Stufen 2053*D.

Stufen 2053* D.

- u. Maier (M.), Flußmittel zum Löten oder Schweißen v. Ni u. Ni-Legierr. 1925* D.

-, Mark (H.) u. Fikentscher (H.), Umwandl.-Prodd. polymerer Nitrile 1788* D.

- u. Markau (F.), Verflüss. kondensierbarer Gase aus Gasgemischen 918* D.

-, Marx (K.) u. Brodersen (K.), Schädlingsbekämpf.-Mittel 1576* D.

- Mary (K.) Rrodersen (K.) u. Onaedylieg.

-, Marx (K.), Brodersen (K.) u. Quaedvlieg

(M.), N-Sulfonsäurederivv. organ. Säureamide 1059* D.

- u. Meidert (F.), Verhinder. d. Absetzens u. Gelatinierens v. Trockenstoff-Lsgg. 1786* D. - Homogene Trockenstoffextrakte 3489* D. -, Meidert (F.) u. Schatz (H.), Homogene Trockenstoffextrakte 3489*D.

—, Meisenburg (K.) u. Bock (W.), Kautschukart. M. deh. Mischpolymerisat. v. Butadien-KW-stoffen u. Olefinnaphthalin

1607* A.

-, Meisenburg (K.) u. Kükenthal (H.), Insektenbekämpf.-Mittel 3748*D.

- u. Meiser (W.), Feste CO₂ 1406* D. -, Mittasch (A.) u. Kuss (E.), Reinig. v. Gasgemischen 263*Can.

-, Mittasch (A.), Pier (M.), Wietzel (R.) u. Langheinrich (H.), Dehydrier. v. Druck-hydrier.-Prodd. 1287*A.

-, Mittasch (A.), Stern (G.) u. Galle (E.), Spalten v. KW-stoffölen 971*D.

u. Moschel (W.), W.-freies MgCl₂ 2874* Can.

-, Müller (C.), Curs (A.) u. Schlecht (L.), Korros.-sichere Fe-Legierr. 3340*Can.

Fe-Si-Legier. 3340*Can.

–, Müller (T.) u. Rump (H.), Stehender Röhrenkühler für korrodierende Gase 2301* D.

I. G To

fa

V.

az

10

D

6

9

1

a

2

-, Münch (E.) u. Schlichting (O.), Einseit. N-substituierte Alkyldiamine 443* D.

- u. Muth (F.), Oxycarbazolcarbonsäure-arylamide 618*D. — Bis-(halogenoxy-Bis-(halogenoxyaryl)-sulfide 3883* D.

, Nawiasky (P.) u. Ehrhardt (A.), Athylierte Di- u. Polyaminoanthrachinone 941* D.

-, Nawiasky (P.), Neresheimer (H.) u. Palm (A.), Anthrachinon-Derivy. 1777*D. -, Nawiasky (P.) u. Stein (B.), Kondensat.-Prodd. d. Anthrachinonreihe 790*D. Cl u. N-halt. Anthrachinon-Derivv. 1777* D.

-, Nawiasky (P.), Stein (B.) u. Palm (A.), Farbstst. d. Anthrachinonreihe 3625*D. - Nawiasky (P.), Stein (B.) u. Vilsmeier (A.), Derivv. d. 1.1'-Dianthrachinonyls 620*D.

—, Neelmeier (W.), u. Lamberz (W.), Mono-azofarbstoffe 287*D. — m-Acylaminosul-fonsäurechloride d. Bzl.-Reihe 444*D., F. -, Neresheimer (H.) u. Eichholz (W.), 2-Aroylbenzanthrone 784*D.

-, Neresheimer (H.), Eichholz (W.) u. Böhner (G.), Küpenfarbstoffe d. 1.2-Benz-

anthrachinonreihe 288* D., E. -, Nicodemus (O.) u. Wulff (O.), 3-Oxy-piperidin 575*D.

u. Niemann (W.), Gereinigte akt. Kohle 2722*Can.

- u. Nitsche (A.), Elektr. Mess. d. Wärmeleitfähigk. v. Gasen u. Dämpfen 1904*D. Noak (E.) u. Nitzschke (O.), Gas-Rkk. 3469* Can.

-, Noerr (H.), Mauthe (G.) u. Doser (A.), Gerbyerf. 815*A.

-, Ossenbeck (A.) u. Tietze (E.), 2-Alkylaminobenzol-1-carbonsäure-4-sulfonsäure 445* D.

, Osswald (P.), Müller (F.) u. Steinhäuser (F.), Aromat., in d. Seitenkette fluorierte KW-stoffe 609*D.

-, Ott (K.) u. Frick (F.), Harzart. Kondensat.-Prodd, 1261*D.

-, Pfaff (K.) u. Erlenbach (M.), Schädlings-Bekämpf.-Mittel 1241*D. — Spritzbrühen u. Staubmittel zur Schädlingsbekämpf. 1576* D.

-, Pier (M.) u. Lemme (H.), Aufarbeit. v. Druckhydrier.-Rückständen 1123*A.

u. Pungs (W.), Imprägnier- u. Klebe-MM. 3797*A.

-, Pungs (W.) u. Eisenmann (K.), Elektro-isolier-MM. 3324*D. — Kunst-MM. 3772* Can.

, Pungs (W.), Eisenmann (K.) u. Kuchenbuch (J.), Harnstoff-Formaldehydkonden-sat.-Prodd. 3629*Can.

u. Reitmann (J.), Jodierte Abkömm-linge d. 4-Pyridons 1395*D.

u. Richter (A.), Reinigen v. fl. KW-stoff-gemischen 1288*D.

-, Ridder (E. de) u. Heuhaus (W.), Schweiß-mittel für Mg u. seine Legierr. 3756* D., Can.

u. Roell (E.), Kondensat.-Prod. 610*D.
u. Rösch (G.), 2.2'-Dianthrachinonyle 784* D.

u. Rohrbach (H.), Azofarbstoffe 287*D.
 Rosenthal (L.) u. Leuchs (O.), Cellulose-ätherlacke 3630*E.

I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Münch (E.), I. G. Farbenindustrie A.-G., Runge (F.) Küpenfarbstoffe 1259*D.
Müller-Cunradi (M.), Diolefine 935*D. Runge (F.) u. Buten-2 2053* A

Runte (A.) u. Menger (A.), Aufkleben v. Bodenbelagstoffen 980* D.

u. Ruppel (W.), Kochen v. Papierstoff 2480*Can.

u. Scheyer (H.), Kondensat. Prodd aus Methylenanthronen 620*D., Schwz. Kondensat.-Prodd. 621*D., 791*D.

u. Schiller (G.), Gleichzeit. Entfern. v. CO u. CO2 aus Gasen 2715*D. – u. Schladebach (H.), Überzugs-M., Anstriche, Lack 3772*Can.

Schladebach (H.) u. Hähle (H.), Rost. schützende Überzüge 944* D.

-, Schlecht (L.) u. Duftschmid (F.), Schweiß. MM., bes. Schweißdrähte 1754*D. Schlecht (L.) u. Roetger (H.), Amine

3050*A. u. Schlichenmaier (H.), Ko Prodd. d. aromat. Reihe 789*D. Kondensat.

Schmelzer (A.) u. Ballauf (F.), In d. Aminogruppe dch. o-Oxycarbonsäuren arov lierte Oxycarbonsäuren aus Aminonaphtholen 1775* D.

u. Schmid (H.), Mittel zum Kennzeichnen v. Tieren 3798*Can.

-, Schmidt (A.), Steindorff (A.) u. Staudermann (W.), Bodenbehandl.-Mittel 1575*D. - u. Schmidt (H.), Organ. As-Verbb. 90*D., E. — Komplexe Metallsalze aromat. Verbb. 413*D. -- Kondensat.-Prodd. aus Cyanamid u. Formaldehyd 1761*D.

- u. Schmidt (O.), Elast. Hohlkörper 1266*

-, Schmidt (R. E.) u. Bamberger (C.), Anthrachinonderivv. 611*D. -, Schmitt (W.) u. Beck (A.), Reinig. v.

Mg 278* Japan. - u. Schneider (C.), Schwel. bituminöser Braunkohle 164*Can.

- u. Schneider (W.), Sensibilisier. v. Halogensilberemulss. 2491*D.

u. Schöller (C.), Disperss. u. hierfür geeignete Präpp. 3323*D.

-, Schönburg (C.) u. Wick (G.), Weichhalt. u. Gelatinier.-Mittel für Cellulosederivy. Cellulosederivy. bes. Acetylcellulose 3787*D.

-, Schönhöfer (F.) u. Henecka (H.), Harnstoffderivv. d. heterocycl. Reihe mit stoffderivv. d. heterocycl. quaternärem Ring-N 3456* D., E.

- u. Schrader (G.), Alkoxy- bzw. Oxy-naphthothiazole 790*D. — W.-unl. Azofarbstoffe 2460* D.

 u. Schultze (H. S.), Na₂SO₄ 2439* D. - u. Schulze (R.), Aufschluß v. Monazit-

sand 3902*D. - u. Schweitzer (E.), Prüfen v. evakuierten

Ampullen auf Luftfreih. 2163*D., A. -, Sedlmayer (R.) u. Eckert (W.), Diacidylderivv. d. Naphthalins 619*D.

u. Seebohm (H. B.), Spalt. v. NOCl 106*D. u. Söll (J.), HF 263*A. — Entkiesel. v. techn. HF 1738*D. — Techn. kieselsäurefreie HF aus kieselsäurehalt. HF 1738*D. — kieselsäurearme HF 2174*D. — Lagg. d. Doppelsalze d. Fluoraluminiums mit anderen Al-Salzen 2439* D.

F.) u. *D. eben v.

ierstoff

Prodd.

WZ. -

ern. v.

., An-

Rost.

hweiß.

Amine

ensat.

In d. aroy.

onaph.

ichnen

auder-75*D.

90*D. Verbb.

Cyan-

1266* (C.),

ig. v.

inöser

Halo-

ir ge-

halt.

erivv.

Harn-

mit

Oxy-

Azo-

nazit-

erten

eidyl-6*D.

el. v.

aure-8* D. g. d.

an-

D.

I. G. Farbenindustrie A.-G., Sommer (P.) u. I. G. Farbenindustrie A.-G., Wietzel (G.), Torinus (G.), Drucke u. Färbb. auf tier.

Fasern mit Estersalzen v. Leukoküpenfarbstoffen 3200*D., F.

W. KW-stoffen oder solche enthaltenden Gasgemischen 1121*D.

Speer (W.) u. Flemming (W.), Bekämpf. Pflanzenschädlingen 1746*D.

, Steiger (N.) u. Schulte (F.), Arylisothi-azolone 3765*D., F.

. Steimmig (G.) u. Baur (K.), Glykoläther 1091*D.

u. Stein (B.), Anthrachinonderivv. 454* D., E., F., 620*D. — Anthrachinonverbb. 620* D.

-, Stein (B.) u. Baumann (F.), 1.4-Diamino-2-aryl-oxyanthrachinon-3-sulfonsäure 3625*

-, Steindorff (A.) u. Balle (G.), Kunstfäden aus Cellulosexanthogenat 1282*D.

-, Steindorff (A.), Daimler (K.) u. Platz (K.), Sulfonierte Fettsäureester 1932*A. u. Stöwener (F.), Adsorpt.-fäh. MM.

2035* D. -, Streitwolf (K.), Fehrle (A.) u. Herrmann (W.), Asymm. Arsenoverbb. 3726*D., Aust.

Crotonylaminoarylarsinsäuren 3726* D. u. Stüsser (R.), Acetessigoxyarylide 137* D. — Azofarbstoffe 2460*D. — Chloraminoalkoxybenzolsulfonsäure 3622*D. —, Suchy (R.) u. Krause (H. F. A. E.), Gleichzeit. Gewinn. v. P u. Tonerde 2438*A.

Suchy (R.) u. Schulze (R.), (NH₄)₃PO₄ 106* Schwed.

u. Teupel (E.), Alkylchloride u. Alkylbromide 131*D.

-, Thorausch (E.) u. Schlecht (L.), Elektroden für Akkumulatoren deh. Druck-u. bzw. oder Wärmebehandl. v. aus Metallcarbonyl gewonnenen Metallpulvern 3603*

-, Tschunkur (E.) u. Bock (W.), Mischsch. aus synthet. Kautschuk 3775*Can.

-, Tschunkur (E.) u. Himmen (E.), Diphenylensulfid 2457*D.

-, Tschunkur (E.), Klamroth (A.) u. Ahrens (E.), Mittel zum Schutz v. Metallen gegen d. Angriff nichtoxydierender Säuren 1926*

u. Voss (A.), Harzester 1261*D. — plast.
 MM. 3922*D.

-, Voss (A.) u. Dickhäuser (E.), Harzart. Polymerisat.-Prodd. 1784*D.

-, Voss (A.) u. Starck (W.), W.-lösl. Polymerisat.-Prodd. 1250*D.

merisat.-Frodd. 1250 p.

u. Wallis (T.), Entwässer. organ. Fll. deh. CaSO₄ 3616*D.

—, Weber (H.), Griessbach (R.) u. Neundlinger (K.), Überführ. v. stark W.-halt. Gallert-MM. mit thixotropen Eigg. in geformtes Gelmaterial 2718*D.

u. Weibezahn (W.), Vinylester 1092*A., 2456*D.

u. Weihe (A.), Lacke, Pasten, Spachtel-u. Auftrag-MM. 3205*D.

- u. Weinand (C.), Farbstoffe d. Anthrapyrimidonreihe 455*D.

u. Weiss (H.), KHCO₃ 108*D.

—, Wesenberg (G.) u. Muth (F.), Desinfekt.
u. Konservier. 3729*D.

-, Wiedemann (K.) u. Clingestein (H.) Cu-halt. Disazofarbstoffe 792*D.

-, Wietzel (R.) u. Pfaundler (C.), Aromat. KW-stoffe 1092*A.

-, Wilke (W.), Kuss (E.) u. Ritter (G.), Verbesser. v. Brennstoffen u. Treibmitteln 2357* D.

- u. Winkler (F.), Vergasen v. backenden Brennstoffen 810*D.

—, Winkler (F.) u. Feiler (P.), Olefinreiche Gase 970*Can. — Ungesätt. KW-stoffe 3944*Can.

Winkler (F.), Giller (F.) u. Dorsch (H.), Reinig: v. teer- oder bitumenhalt. S 2437*D.

Winter (C.) u. Roh (N.), Reinigen v. Fehalt., W.-freiem AlCl₃ 1234*A.
 Wolfram (A.), Schörnig (L.) u. Elbs (W.), α-Aminoanthrachinone 1777*D.

u. Wollemann (J.), 6-Brom-2-naphthol bzw. 4.6-Dibrom-2-naphthol 783*D., E. u. Wulff (C.), Gewinn. reiner Tetrahydro-naphthylamine 2194*D.

Wulff (C.) u. Breuers (W.), Dehydrier. hydrierten heterocycl. Verbb. 939*D., E., F

-, Wulff (C.) u. Roell (E.), Sulfonsäuren u. Umwandl.-Prodd. 2198*D.

u. Umwandl.-Prodd. 2198*D.

—, Zahn (K.) u. Koch (H.), Saure Wollfarbstoffe 3487*D.

—, Zahn (K.) u. Schimmelschmidt (K.), 4-Amino-2.5-dialkoxydiphenyle u. ihre Substitut.-Prodd. 451*D., F.

—, Zeh (L.), Bauer (W.) u. Bollweg (B.) Schwefelsäureester d. Leuko-Verbb. v. Küpenfarbstoffen 1259*D.

— u. Zitschar (A.) 2.43. (Ovynanhthyl.-21).

u. Zitscher (A.), 2-(3'-Oxynaphthyl-2')-4-oxy-6.7-benzopseudoaziminobenzole 3201*D., E.

-, Zitscher (A.), Morschel (H.) u. Luce (W.), 6- u. 7-Alkoxy-2.3-oxynaphthoesäurearylamide 1776* D.

-, Zitscher (A.) u. Seidenfaden (W.), W.-unl. Azofarbstoffe auf d. Faser 1256* D. u. Zorn (H.), Spalt. v. Edeleanuextrakt 2357* Can.

-, Zorn (H.) u. Vogel (F.), Umwandl. hoch-sd. KW-stoffe 2083*D.

u. Zschimmer (B.), Lichtechte Farblacke 1600* D., A.

Ignatiew (S. N.), Methylviolett 3049*Russ. Ignatowitsch (N. I.) s. Orlow (N. A.). Ihbe (H.), Diakolat. 1214.

Ihlder (H.), Geschichte d. Technol. d. Steinkohlenteers 1465.

Ihlenfeld (A.), Elast. Scheider oder Filter 3603* D.

lida s. Mitsui Kosan K. K.

lida (H.) s. Kameyama (N.).

lijima (H.) s. Yoshioka (T.).

Imori (S.), Konst. d. Phosphorescenzzentren

in Fluoriten 184. — Thermoluminescenzspektr. v. Calcit 1307.

litaka (I.) s. Mitsubishi Zosen K. K.

Ikawa (K.) s. Mitsui Kosan K. K. Ikawa (S.) s. Kondo (H.). Ikebe s. Mitsui Kosan K. K.

Ikebe (K.) s. Tsudji (M.). Ikegami (K.) s. Sakai (K.).

Impe

pro

ati

Ai

sp

W

E

2

R

n

I

4

(

I

Ikehara (S.) s. Rosen (N.).

Ikeno (R.) s. Katō (Y.). Ikeno (S.) s. Katō (Y.).

Iki (8.), Backvermögen u. Verwitter. v. Kohlen. 1. Mitt. Oxydat. v. Chikuho-Kohlen mit Luft 641; 2. Mitt. Oxydat. v. Chikuho-Kohlen mit Reagens 2348.

Ikuta (H.), Japan. Bienenwachs. Zus. d. freien u. gebundenen Fettsäuren

3506.

Ilford Ltd. u. Kendall (J. D.), Farbstoffe d. Dicarbocyaninreihe 1127* E.

Ilijević (K.), Tuberkulose- u. Anämieheilmittel 1720* Jugosl.

Iljin (B. W.), Umkehr d. Traubeschen Regel bei d. Adsorpt. 1162.
Massillon (T.) u. Zacharoff (N.), Reib.

disperser Systat. 519.

u. Wassiljew (S. S.), Invers. d. Benetz. Wärme v. Pulvern bei verschied. Behandl. 1325.

Iljina (Z. A.) s. Bokinik (J. I.). Iljinski (M. A.), Trenn. d. Schmelze v. Anthrachinonmono- u. -disulfonsauren 613*Russ. lijuchin (W. K.) s. Kreschkow (A. P.). Illarionow (W. W.) s. Kowalew (T. G.); Rewwa (F. K.).

Illig (K.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges. Illing (V. C.), Geologie d. Erdöls 1815. Wandern v. Öl u. Naturgasen 2616. Illingworth (W. S.) s. Hammick (D. L.).

Imago A.-G., Diapositive für Tiefdruckformen 1128* Schwz

Imai M.) s. Mitsubishi (G. K.). Imboden (M.) s. Hess (A. F.). Imbusch (E.) s. Merz (A.).

Imhausen (A.), Homogene, elektrolytarme Mischseife 1275* Dän.

Immalin-Werke Chemische Fabrik Eisendraht G. m. b. H. u. Oeckinghaus (R.), Hochprozent. dünnflüss. Kautschuk-Lsgg. 1439*A.

Imperial Chemical Industries Ltd., Kontinuierl. Entfetten v. Metallgegenständen mit leicht flücht. Lösungsmm. 603*F. - Stabilisier. fl. Chlor-KW-stoffe 605*F. - Reinig.-Weichmach.-Mittel 617*F. mörtelmisch. 925*Ind. - Polymethacrylsäuremethylester 1261*F. - Polymerisat. aus Methaerylsäuremethylester Prodd. 1261*F. — Rösten v. Pyriten 1424*F. — Alkalilösl. Derivv. d. Benzanthrons 1600* D. — Verkohlen v. Brennstoffen u. Herst. v. Briketten 1629*N. — Sprengstoffe 1821* E. — N-halt. Kondensat. Prodd. d. Anthrachinonreihe 2199*Schwz. — Trockenes Diazopräp. 2328*Schwz. — Mattieren v. Kunstseide 2347*F. — Trenn. oder Reinig. substituierter Phthalsäuren oder ihrer Ansubstituierter Fitnaisairen oder inret Anhydride 2748*F. — Aromat. Aldehyde 3049*F. — Überzugslack für Ledertuch 3350*E. — Erhöh. d. W.-, Wasch- u. Schweißechth. v. Färbb. mit sauren Farbstoffen auf Baumwolle, Kunstseide aus regenerierter Cellulose u. Wolle 3620*F. — Vulkanisationsbeschleuniger für Kautschuk 3630*F.

u. Baird (W.), Alkydharz-Prodd. 1785*E. -, Baldwin (A. W.) u. Davidson (A.), Benzyläther 1932*E.

Imperial Chemical Industries Ltd., Bradley (W.) u. Robinson (R.), Kernsubstituiert Aminooxynaphthaline 1763*E.

– u. Broadhurst (H. M.), Entfern. v. Alkali. sulfat aus Atzalkalilsgg. 3607*E.

-, Bunbury (H. M.), Davies (J. S. H.) u. Eccles (A.), Organ. Disulfide 3630*E.

-, Calcott (W. S.), Douglass (W. A.) u. Walker (H. W.), Verhinder. d. Selbstoxydat. v. fetten Olen, Fetten u. Seifen 3782*Aust.

u. Carter (C.), Festes Alkalichlorat-halt Prod. 3173*E.

- u. Carter (D.), Übersetzen v. Indigofärbh, auf Stückware 285*E., F.

u. Clark (A. M.), Abscheiden v. S aus Gasen u. Dämpfen 2569*A.

- u. Coffey (S.), Antiklopfmittel 3647*Can. -, Coffey (S.) u. Schofield (J. E.), Farbstoff. zwischenprodd. 3920*E.

u. Coxon (T.), Reinigen v. H2S-halt. Gasen 2490* E

, Davidson (A.), Hailwood (A. J.), Henesey (F.) u. Shepherdson (A.), Beständige Leuko.

indigopräpp. 455*A.

—, Dunbar (C.) u. Lawrie (L. G.), Mattieren v.
Kunstseide 2347*E., F.

-, Dunworth (S. W.) u. Wilson (J. S.), Überführ. v. Farbstoffen u. Farbstoffzwischen. prodd. in fein verteilte Form 1098*E.

Färben mit Estersalzen v. Leukoküpenfarb stoffen 450*A. Schwefelsäureester d. 1-Amino-9.10-anthrahydrochinon-2-carbonsäure, ihre N-alkylierten Derivv. u. Alkyl. ester 1595* A.

-, Fisher (R. B.) u. Clarke (F.), Kleben v. Kautschuk an Leder, Kanvas, Vulkanisat,

Balata u. dgl. 1793*E.

— u. Fleming (J. S. B.), Hartspiritus 3521*E. u. Goldstein (R. F.), Azofarbstoffe auf d.
 Faser 789*E. — Arylamide aromat, Car-- Arylamide aromat. Carbonsäuren 1765* E.

u. Greenhalgh (R.), Kunstharzpreß. mischsch. 1605* E. - Kunsthorn aus Casein 1606*E., F.

-, Haddock (N. H.) u. Lodge (F.), Anthrachinonfarbstoffe 2599*E., F.

u. Hailwood (A. J.), Sulfonier. höhermole-

- u. Hailwood (A. J.), Sulfoner, nonermok-kularer ungesättigter Alkohole 1254*E. -, Hailwood (A. J.) u. Mc Glynn (R. P.), Sulfonier, v. Ölen 3932*A. -, Hailwood (A. J.) u. Todd (W.), Positiv geladene Emulss, oder Disperss, aus Mine-ralölen, Fetten u. a. W.-unl. Stoffen 1904°

-, Hamilton (W. M.) u. Wilson (J. S.), Färben v. Wolle, Acetatseide, Baumwolle Mischgeweben mit Küpenfarbstoffen 3346*

u. Hill (R.), Polymerisat.-Prod. d. Methacrylsäuremethylesters 2601* Aust.

u. Hodgson (H. H.), Red. v. Dinitro-naphthalin 2056*E.

u. Horsley (G. F.), Athylen 972*E.
 u. Knight (A. H.), Disazofarbstoffe 1597°
 E., F., 2461*E., F.

u. Lawrie (L. G.), Mattieren v. Kunstseide 3364* E.

u. Lefebure (V.), Zementputzmörtelmisch. 270* Aust.

3. II.

radley nierte lkalj. I.) u.

Wal.

Aust.

-halt

ärbb.

S aus

Can.

stoff.

Jasen

nesey

euko.

ren v.

Über-

chen-

lkyl.

en v. nisat,

1*E.

uf d. Car.

preß.

thra-

mole-E.

. P.),

ositiv

Mine-

1904

Fär-

lle u. 3346*

Meth-

nitro-

1597* tseide nisch.

Č. (J.), farb. er d. rbon.

Imperial Chemical Industries Ltd., Linch (F.W.)
u. Piggott (H. A.), Farbstoffe u. Zwischenprodd. 1593* E.

—, Lodge (F.) u. Lumsden (C. H.), Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 1600* E.

Anthracen- u. Anthrachinonfarbstoffe 3768*

Imsel (M. A.), Einfl. v. Hormonen auf
Hefen, Schimmelpilze u. Bakterien 3862.
Imsel (O.) s. Brecht (W.).
Inaba (M.) s. Ohashi (K.).
Inaba (T.) s. Yen (T.-J.).
Inaga (S.), Synth. d. Diphenyloxindols u.

u. Lucas (S. H.), Leucht-M. für Leuchtspurpatronen 2085* E.

u. Mendoza (M.), Disazofarbstoffe für Wolle 792* E.

u. Paine (C.), Tetrakisazofarbstoffe 793* E., F. — Azofarbstoffe 3348*E., F.

u. Prince (A. J.), Streufähige Düngesalze 273*E.

u. Sale (E. H.), Durchführ. katalyt. Gas-Rkk. 3895*E.

u. Salisbury (E. H.), N₂ bzw. N₂-H₂-Gemisch 921*E., F.

– u. Saunders (K. H.), Nitranilin 2055*A. –, Saunders (K. H.) u. Stubbings (W. V.), Indigweiß 1768*E.

- u. Savage (J.), Entfetten v. Metallteilen 440*E.

440*E.

—, Shaw (C.), Semple (G. C.) u. Thomson (R. F.), Halogenanthrachinone 2194*E.

— u. Smith (W. H.), Entfett. v. Metallgegenständen 1113*E.

—, Somerset (H. B.) u. Holroyd (R.), Destrukt. Hydrier. v. Brennstoffen 1122*E.

—, Standen (A.) u. Ewan (T.), HCN 3182*E.

—, Thomson (R. F.) u. Loveluck (R. J.), 1-Amino-2-chloranthrachinon 1764*E.

—Thorse (J. F.) u. Linstead (R. P.) Farb.

-, Thorpe (J. F.) u. Linstead (R. P.), Farbstoffe 793* E., F.

-, Tonkin (R.) u. Wilson (J. S.), Küpenfarbstoffdruckpasten 451*E.

u. Tyrer (D.), Verarbeiten v. Pyriten 772*E., 1072*E.

u. Watts (H. G.), Äthylen 1927*E., F.
u. Wheeler (T. S.), Chlorsubstitut.-Prodd.
d. Toluols 936*E. — HCN 2456*Can.

u. Wyler (M.), Verbesser. d. Eigg. v. Färbb. mit S-Farbstoffen aus Acenaphthen u. S auf Baumwolle 450*E. - Indophenole u. Schwefelfarbstoffe 3627* E.

u. Young (K. W.), Sulfatisierende Röst.
 v. Erzen 2451*E., F.

Imperial Institute, Mineral industry of the British Empire and foreign countries: British Empire and foreign countries: Lead [441]. — Mineral industry of the British Empire and foreign countries: Gemstones [3607].

Improved Hydro-Carbon Process Ltd., Raffinat. v. KW-stoffen 3795*E.

Improved Textile Rollers Ltd. u. Mc Glue (H.), Harzartige Kautschuk-M. 1441*E.

Imre (L.), Kinetik d. Oberflächenvorgänge an Krystallgittern. 2. Mitt. Elementarprozesse bei d. Ausbild. einer aus mehreren Komponenten bestehenden Grenzschicht 321. Grenzflächengleichgeww. u. innere Gleichgeww. in heterogenen Systst. 1. Mitt. Austausch- u. Auflad.-Vorgänge an heteropolaren Krystallflächen 322; 2. Mitt. Theotausch- u. Auflad.-Vorgänge an heteropolaren Krystallflächen 322; 2. Mitt. Theorie d. fraktionierten Krystallisat. 322.
Imrie (C. G.) u. Jenkinson (C. N.), Nebenschilddrüsen u. Stoffwechsel v. Kreatin u. H₃PO₄ 2416.

dessen Oxydat.-Prodd. 2133. — Dianisolisatin. 1. Mitt. 2133.

u. Nakato (T.), Kondensat. v. Isatin mit einigen Fettsäurephenylestern 2133.

Indian Refining Co., Sohmieröle mit niedr. Stockpunkt 975*F.

u. Govers (F. X.), Wiedergewinn. v. Lösungsmm. aus KW-stoffölen 975*A.

Auskleiden v. Gefäßen 2051*A.

Indovina (R.) s. Serio (F.).

Industrial Furnace Corp; Hayes (A.) u. Breaker (H. O.), Warmebehandl. v. weißem Gußeisen 3476* A.

Industrial Processes Ltd. u. Wahlforss (E.), Bleichen v. Papierstoff 3363*Can.

Industrial Spray Drying Corp. u. Holliday (R. L.), Seifenpulver 803*Can. Industrikemiska Aktiebolaget, Gärverf. 2760*

Infeld (L.) u. Waerden (B. L. van der), Wellengleich. d. Elektrons in d. allgemeinen Relativitätstheorie 986.

Ing (H. R.), Alkaloide v. Anagyris foetida u. Lupinenalkaloide 880. — s. Cowan (S. L.). Inge (L. D.) s. Walther (A. F.). Ingerson (H. G.), Bekämpf. v. Erbsenblattläusen 272.

Ingham (G.), Ernähr. d. Menschen 2285. Ingham (J.), Benzidinprobe auf Blut im Harn

u. anderem klin. Material 2865.
Inglis (D. R.), Magnet. Umwandl. d. Hyperfeinstruktur in Hg 2371.

Inglis (N. P.) u. Lake (G. F.), Korros.-Ermüd.-Verss. bei nitrierten u. Ni-verkleideten Stählen in Fluß-W. 436.

Ingold (C. K.) s. Fenton (G. F.); Hey (L.); Hughes (E. D.).

v. Sulfoniumhydroxyden 1661.

v. Sulfoniumhydroxyden 1001.

u. Kidd (H. V.), Mechanism. aromat. Umlagerr. 2. Mitt. Benzidinumlager. 2815.

u. Kuriyan (K. I.), Einfl. v. Polen u. polaren Bindd. auf d. Ablauf v. Eliminat. -Rkk. 20. Mitt. Eliminat. v. gesätt. prim. Alkoholen deh. therm. Zers. v. Sulfoniumhydroxydrogolog. oxyden 2381.

oxygen 2381.
 u. Shah (L. D.), Addit. an konjugierte ungesättigte Systst. 5. Mitt. Hydrier. v. Athylmuconat u. Sorbinsäure u. β-Vinylacrylsäure in Ggw. v. Pt 1665.
 Ingouf (R. J. A.) s. Blue Ridge Glass

Corp.

Ingraffia (F.), Oxydat. v. Indolylmagnesiumverbb. mit H₂O₂ 1031.
 Ingraham (R. C.) u. Visscher (M. B.), Umgekehrt. Konz.-Verhältnisse für Na u. K

Irrer

27

Irres

Irrgi Irsel

Irvit

Irvit

Irvi

Irwi Irwi

Irwi

Isah Isão

Isbe

U.

n

Isel

Isec

Isel

0 Isen

d

U

1

Ish

Ish

Ish

Ish

Ish

Ish

1 Ish

Ish

Ish

Ish Ish Ish

Isg

lie

Inoue (H.) u. cymol u. Eigg. seiner Derivv. 1519. s. Tokyo Kogyo Shiken-jo.

Insley (H.), Mineralien d. Zus. Al.O. SiO.

Institut für Lackforschung G. m. b. H., Wilborn (F.) u. Rieger (E.), Eingedickte pflanzl. Öle 2765* D.

Institut der Lebensmittelindustrie, Konservier. v. Früchten 3499.

G. m. b. H., Wasch- u. Reinig.-Mittel

1113* Oe. Intercontinental Rubber Co. u. Spence (D.),

Guayulekautschuk 2467*A. Intermetal Corp., Chlorier. v. sulfid. Erzen 126*F. — Behandl. v. Metall-O-Verbb. 126* Oe.

International Agricultural Corp. u. Vivian (R. E.), P-Gewinn. 3606*A.

-, Vivian (R. E.) u. Fink (C. G.), Gleichzeit. Verwert. d. P. bzw. d. K-Geh. geeigneter Ausgangsstoffe 3900*A.

International Bitumen Emulsions Corp., Mit bituminösen oder harzart. Stoffen impräg-

oituminosen oder harzart. Stoffen imprag-nierte Bahnen aus Papierstoff 637* E.

u. Braun (C. A.), W.-feste Stoffe 1811* A.

u. Carroll (C. F.), Bituminöses Stein-gemisch für Pflasterr. 319* Aust.

International Bleaching Corp., Wolf (R. B.)

u. Hatch (R. S.), Bleichen v. Papierstoff

3642* Can.

International General Electric Co. Inc. s. Allgemeine Electrizitäts-Ges.

u. Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft, Wetterfeste elektr. Leitt. 1563*E. — Isolier. v. Leitern 1563*E. — Isoliermittel 1733*E., 2434*E., 3738*E. — Kautschukhaltige Überzugsmm. 2904*E. — Isolat. 3738* E.

International Hydrogenation Patents Co., Katalysatoren für d. Druckhydrier. v. Brennstoffen 1122*F. — Harzartige Stoffe 3921*F.

International Latex Processes Ltd., Disper-gieren fester Stoffe 3205* F. — Tauchwaren aus Kautschukmilch 3774*F.

International Mining-Trust, Aufschließen v. pyrit. Erzen mit H₂SO₄ 2186*D.
 International Nickel Co., Trennen v. Ni u. Cu in Speise oder and. Stoffen 3044*N.

— Fe-Ni-Cu-Legier. 3478* F. - u. French (H. J.), Dch. Nitrieren gehärtete

eiserne Gegenstände 773*A.

u. Grieb (C. M. W.), Entfernen v. Ni aus Erzen u. Bldg. v. Ni-Carbonyl 1426*A. Owens (R. J.) u. Fraser (H. J.), Blankglühen 773* A.

u. Pilling (N. B.), Ni-Legier. 2187*A. -, Pilling (N. B.) u. Kihlgren (T. E.), Ni-Legier. 2452*A.

International Patents Development Co., Kerr (R. W.) u. Berlin (H.), Behandl. d. Ein-weich- u. Quell-W. v. d. Stärkefabrikat. 2336*A.

u. Horiguchi (H.), Synthet. International Precipitation Co., Horne (G. H.) 2. Mitt. Synth. v. 2-Nitro-p-u. Lissman (M. A.), Behandeln v. Gason u. Lissman (M. A.), Behandeln v. Gasen 1730*A.

International Resistance Co. u. Müller (J. H.). Versilberungsverfahren 2892* A.

International Rustless Iron Corp. u. Bentley (J. L.), Stahllegierr. 774* E. International Standard Electric Corp., Masse.

kerne aus Fe-Ni-Pulver 2304* D. International Sugar & Alcohol Co., Trennen v.

Kohlenhydraten u. Säuren 2069*N. Institut für Physikalische Grundlagen der Medizin, C₂H₂ 605*F.

Institution of Gas Engineers u. Key (A.), NH₃ aus Kohlengasen o. dgl. 1819*E.

Hefe u. andere Mikroorganismen 2856*E.

—, Kirby (G. W.) u. Frey (C. N.), Bäckerei. hefe 629*E.

Internationale Galalith-Gesellschaft Hoff & Co., Proteinoplasten mit perlmutterähnl. Aussehen 944*E.

Internationale Kunsthoorn Industrie N. V., Richten v. runden Plättchen aus mit Formaldehyd gehärtetem Casein 1606*Holl. Internationale Tobis Maatschappij N. V., Bild.

tonfilme 3948*F. Intertropical-Comfina, Kautschukdestillat. 3630*F

Ioanid (G.) s. Mironescu (A.). Ioanid (N. I.) s. Vintilesco (J.).

Iodine Educational Bureau, Inc., J-halt. Ver. bandstoff 1718* F - u. Karns (G. M.), Cretcher (L. H.), Des-infekt.-Mittel 250*A.

Iof (L. S.) u. Surikow (A. M.), Atzen v. Feilen 3191*Russ.

Iohannissian (A.) u. Buniatian (H.), Vitamin (u. Vork. in d. Weintraubensorten Eriwans 902.

Iolson (L. M.), Leitfaden d. chem. Kontrolle in d. Salz-Sulfatproduktion [2576].

Ionesco-Matiu (A.) u. Popesco (A.), Mercurimetr. Best. d. Cyanide u. Rhodanide 2710. Ionescu (T. V.) u. Mihul (C.), DE. u. Leit-

fähigk. ionisierter Gase 20. — u. Mihul (I.), Hochfrequenzentlad. in Gasen 674. — Ionisat. v. Luft u. H₂ in d. Hochfrequenzentlad. 2949.

Ionescu-Muscel (I.) s. Cerchez (V.). Ionow (F. D.) s. Blagoweschtschenski (A. W.).

Ipartermék Értékesitő R. T. s. Comp. Géné-

rale de l'Aczol. Ipatjew (W. N.) u. Nemzow (M. S.), Polymerisat. d. Olefine aus Crackgasen 1627.

Ipatjew jr. (W. W.), Molkentin (I. R.) u. Teodorowitsch (W. P.), Verdräng. d. Bi aus d. Lsgg. seiner Salze deh. H₂ unter Druck 1329.

Ippach (H.) u. Bieligk (O.), Por. Kunststein 3179*F.

Ippolitow (G. M.) u. Kakuschadse (E. P.), Herst. v. Korund u. Carborund [1913]. Iredale (T.), Absorpt. d. Halogen-Derivv. d. CH₄ im nahen UV u. ihre Dissoziat.-Ener-

gien 829.

Ireland (C. E.), Hydrids 490. Quantenmechanik d. Be-

Irgang (M.), Magnyltabletten 3312.
Irion (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Hubert (E.).
Irish (J. H.) s. Cruess (W. V.).
Irmisch (G.) s. Braun (J. v.).

II.

H.)

sen

H.).

tley

sse-

n v.

G.), *E. rei-

hnl.

mit

oll.

t.

er-

)es-

ilen

n C

ans

olle

ıri-

10.

eit-

in

in

ski

né-

ly-

u.

aus uek

ein

P.),

d. ler-

Be-

11.

7.

Irrera (L.), Volumetr. Cr-Best. in Chromaten Islamov (I.) s. Filippov (A.).

Schlackenabscheider an Irresberger Kupolöfen 3182.

Ingang (K.) s. Bernhauer (K.). Irschauskaja (K.N.) s. Chartschenko (N. S.). Irvine (J. C.) u. Montgomery (T. N.), Methylier u. Konst. d. Inulins 1989. lier. u. Konst. d. Inulins

Irving (F.) s. Heilbron (I. M.). Irving (H.) s. Chattaway (F. D.)

Irwin (M.), Absorpt.-Koeff. u. Eindring.-Geschwindigk. v. Farbstoffen in Zellen 71. - Zellmodelle zur Darst. lebender Zellen

Irwin (R. E.), Hochtemp.-Kurzzeitpasteuri-

sierapp. 1106.

Isabolinskaja (R.) s. Leites (S.).
Isācescu (D. A.) s. Nenitzescu (C. D.).
Isbell (H. S.), CaCl₂-Modifikatt. d. Mannose
u. Gulose 536. — Deb. Oxydat. v. Aldosen mit Brom-Wasser gebildete δ-Lactone 855.

- s. Bloomfield (J. J.). -, Frush (H. L.) u. Bates (F. J.), Ca-Gluconat dch. elektrolyt. Oxydat. v. Glucose 2893.

Ischie (W. V.) s. Sinclair Refining Co. Isco Chemical Company Inc., Bleichpulverherst. 3743* Oe. Iselin (E.), Mikro-N-Best., bes. bei Nahr.- u.

Genußmitteln 3780.

Isenburger (H. R.), Radiograph. Unterss. an chem. Anlagen 122. — Röntgenstrahlen in d. Nichteisenmetallindustrie 2887.

Isgaryschew (N. A.), Elektrochemie d. Bunt-u. Edelmetalle [2189].

-, Prede (A. F.) u. Kaplan (G. E.), Elektro-lyt. Abscheid. v. metall. Nb u. seine Trenn.

v. Ta 255, 3320.

Isham (P. D.) s. Fellers (C. R.). Isham (R. M.) s. Doherty Research Co. Ishiguro (K.), Ölbeständiger Gummi. 1. Mitt.

Ishii (N.), Cuproammoniak-Lsg. 5. Mitt. Bldg. v. Cupraminsalz nach d. Luftblase-Verf. 2975. — s. Atsuki (K.).

Ishikawa s. Furukawa Denki Kogyo K. K.

Ishikawa S. Furukawa Denki Kogyo K. K. Ishikawa (F.), Thermodynam. Daten für Metallsulfate. 1. Mitt. 839.
— u. Hagisawa (H.), (NH₄)₂SO₃. 3. Mitt. Gleichgew. in d. Syst. SO₂·NH₃-H₂O 1854.
— u. Murooka (T.), Thermodynam. Daten für Metallsulfate. 2. Mitt. 840. — (NH₄)₂SO₃.
l. Mitt. Löslichk. u. Umwandl. Punkt 1854;
2. Mitt. Cleichgew. im Syst. (NH.) SO.
2. Mitt. Cleichgew. im Syst. (NH.) SO. 1. Mitt. Lossiciak, u. Umwahdi.-Funkt 1894; 2. Mitt. Gleichgew. im Syst. (NH₄)₂SO₃-(NH₄)₂SO₄-H₂O 1854; 4. Mitt. Lsg.-Wärme v. (NH₄)₂SO₃ u. NH₄HSO₃ 1854. — u. Watanabe (M.), Gleichgewicht bei d. Red. v. AgCl mit H₂ 3254. Ishikawa (H.) s. Kobayashi (K.). Ishino (T.), Innerer Widerstand d. galvan.

Elementes u. Mess. d. EK. 1. Mitt. 3817. Ishiwara (M.), Verester. v. Cellulose u. Celluloseester. 5. Mitt. Nitrier. u. Eigg. d. Prod. 2920. — s. Atsuki (K.).

Diketopiperazinringes 396. XV. 2.

Isler (F.), Spirituserzeug., bes. im Brennerei-betrieb 3634*Schwz.

Ismailski (W. A.), W.-lösl. Bi-Präp. 248* Russ. u. Kolpenski (W. N.), Redukt. v. Azoxybenzol, Azoxytoluol u. dgl. 3049*Russ.
u. Rustanowitsch (E. P.), Hydrazotoluol

280* Russ.

Rustanowitsch (E. P.) (B. G.), Azoxy-Verbb, 3049*Russ.

Irwin (J. T.) s. Ebright (H. E.); Mc Intyre Isolierwerke Brûder Wurm, Poröser, W. nicht aufsaugender Wärmeisolierstoff 1419*Oc. Isotti (G.), Endvergärungsgrad abhängig v. d. Zus. d. Würze 2908.

Issaguljanz (W.) s. Schorigin (P.). Issaitschew s. Bugakow (W.).

Issajewa (L. W.), Einfl. d. relat. Insuffizienz d. Parathyreoiddrüsen auf d. Pankreassekret. 2690.

Issoglio (G.), Alte u. moderne Alchemisten 2093.— Diastat. Kraft v. Malz nach Pollak 2337. — Vulkan. Aschen v. Quiza-Pù 2512.

Iswariah (V.) u. David (J. C.), Pharmakolog. Wrkg. d. Giftes d. indischen Russell's Viper

Itallie (T. B. van) s. Katz (J. R.).

Itami (S.) s. Hueper (W. C.).

Iterson jr. (G. van), Anordn. zur Demonstrat. fl. Krystalle 3232.

Ito (Y.) s. Ogata (A.) Itoh (S.) s. Semba (T.).

Itterbeek (A. van), Abhängigk, v. C_p/C_v v. Druck für H₂ 25. — Zweiter Virialkoeffizient u. spezif. Wärmen d. He bei Tempp. d. fl. He 25.

Ittmann (G. P.), Spektr. v. CO₂ 1479. Iumsden (C. H.) s. Imperial Chemical In-

dustries Ltd.

Ivančenko (D.) u. Kasjanov (V.), Sparvorscheid. 461.

Ivanoff (D.), Alkal. Spalt. d. aliphat. β -Oxysauren. 3. Mitt. Disubstituierte β -Milchsäuren 1012.

Ivanova (E.) u. Rabinerson (A.), Adsorpt. u. Lsg. Vol. 2. Mitt. Abhängigk. d. Ionen-umtausches v. d. Verdünn. 683.

Ivanovszky (L.), Verringer. d. Verdampf.-Geschwindigk. v. Lösungsmm. 2209. — Verringer. d. Verdampf.-Geschwindigk. ("Retention") v. Lösungsmm. als charakterist. Konstante v. Wachsen 2209. Schuhcremeansatz u. seine Beurteil. 3798.

Ivanyss (V.), Cracken v. Gasöl in d. fl. Phase unter Atmosphärendruck 310.

Ives (D. J. G.), Dissoziat.-Konstante d. Essigsäure 512. — Best. d. Dissoziat.-Konstanten einbas. Säuren 1485.

-, Linstead (R. P.) u. Riley (H. L.), Olefinsäuren. 8. Mitt. Dissoziat.-Konstanten 1862.

Ives (F. E.), Retusche im Ivesschen Poly-chrom-Farbenprozeß 3375. Iwanow (A. A.), Gewinn. v. weinsauren Verbb.

[2147].Iwanow (I. I.) s. Kuryndin (K. S.).

Iwanow (K. I.) u. Petin (N. N.), Katalyt. Wrkg. v. Inhaltsstoffen natürl. Gewässer auf d. Oxydat. v. Mineralölen 1119. Ishiwara (S.) s. Atsuki (K.).

Ishiwara (S.) s. Kondo (H.).

Ishiyama (T.), Fermentative Aufschließ. d. Iwanow (N. N.), Veränderlichk. d. Ferment-

geh. in Samen u. Früchten 726.

Ind

2

Jae

Jae

Jäg

Jae

Jae

1

1

J

Ji

J

J

J

J

Iwanowa (I. M.) s. Blagoweschtschenski (A. W.).

Iwanowa (T. M.) s. Oparin (A. I.). Iwanowa (W. P.) s. Beljankin (D. S.).

Iwanowa-Shicharewa (A. F.), Mikroflora d. Zuckerfabriken in Verb. mit d. unbestimmten Zuckerverlusten 1609.

Iwanowski (E.), Koks u. hochwert. Gas aus Torf 1626.

Iwasaki (S.) s. Kita (G.).

-, Sugino (E.) u. Kita (G.), Viscose. 46. Mitt. Spinnometer. IV. 159.

Iwase (E.), Banden um Thermoluminescenz-Spektr. d. Fluorites v. Obira 3811.

Iwasé (K.) u. Fukusima (M.), Magnet. Sande. 4. Mitt. Katalyt. Red. v. magnet. Sand u. a. Metalloxyden 1829.

Iwatsuru (R.) s. Kozawa (S.). Iyengar (M. S.) u. Jois (H. S.), Substitut. in Resorcin-Derivy. Br-Derivy. d. Resorcinmethyläthyläther 2524.

Iyengar (N. K.), Narayana (N.), Sastry (B. N.) u. Sreenivasaya (M.), Trenn. u. Reinig. v. Enzymen dch. Adsorpt. an Substraten 397. Izsak (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Izume (S.), Yoshimura (Y.) u. Hidaka (Y.), Exp. Rachitis. 4, Mitt. 2552.

Jabiczyński (K.) u. Wojciechowska Gleichgew.-Gesetz für Elektrolyte Jablonski (L.), Auswaschverlust d. lohgaren Leders 3797.

Jabotinskaja (W. E.) s. Lichoscherstow (M.

Jackson (R. E.) s. Hunter (W. H.). Jackson (A.) s. Kenyon (W.) & Sons Ltd. Jackson (C. B.) s. Catalyst Research Corp.

Jackson (D. A.), Strukt. d. Linien d. Ag-Bogenspektr. 2641.

Jackson (D. D.) s. Remington Arms Co. Inc.

Jackson (E. W.) s. Kobe (K. A.).
Jackson (H. M.) s. Fixsen (M. A. B.).
Jackson (J. M.) s. Harkins (W. D.).
Jackson (R.) s. Taylor (W. H.).
Jacob (A.), Neubauermeth. zur Unters. trop.

Böden 1920.

Jacob (Anni) s. Braun (J. v.). Jacob (F.), Schmelzkäse 3504*F. Jacob (G.), Spänen 3778. Jacob (K. D.) s. Hill (W. L.).

Jacobi (A.) A.-G., Bitumenemulss. 2928* Holl.

Jacobi (H.) s. Butenandt (A.). Jacobi (K.-R.) s. Hesse (E.). Jacobi (R. I.) s. Padgett (F. W.).

Jacobowitz (M.) s. Zocher (H.).
Jacobs (F.), Alter.-Schutzmittel d. Handels
1263. — Beschleuniger mit verzögerter Wrkg. 1439.

Wrkg. 1439.

Jacobs (G.), Gesprenkelte Färbb, auf d. Haarseite v. Fellen 618*Can.

Jacobs (L.) u. Whalley (H. K.), Phasengrenzpotentiale adsorbierter Filme auf Metallen.

2. Mitt. Verh. v. J auf Pt 3823.

Jacobs (M. B.) u. King (C. V.), Dissoziat. starker Elektrolyte. 2. Mitt. Zweiphasengleichgewichte. Neutralisat.-Wärme 2795;

3. Mitt. 2795; 4. Mitt. 2796.

Jacobs (M. L.) s. Burlage (H. M.). Jacobs (T.) s. I. G. Farbenindustrie u Lange (M.).

Jacobs (W. A.), Herzglucoside 1035.

u. Bigelow (N. M.), Ouabain. 2. Mitt.
Abbau v. Isoouabain 3286. — Trianhydro.

periplogenin 3852.

u. Elderfield (R. C.), Digitalisglucoside.
6. Mitt. Oxydat. d. Anhydrodihydrodig. toxigenins. Problem d. Gitoxigenins 2826; 7. Mitt. Isomere Dihydrogitoxigenine 3577.

u. Gustus (E. L.), Digitalisglucoside.
3. Mitt. Gitoxigenin u. Isogitoxigenin 2825; 4. Mitt. Wechselbezieh. v. Gitoxigenin u. Digitoxigenin 2825; 5. Mitt. Oxydat. u. Isomerisat. v. Gitoxigenin 2826.

Jacobsen (Eduard), Haltbarmachen v. Essig 1939. — Herst. v. Steinhäger u. Wach. holderbranntwein 1102, 1938. — Beheb. v. Krankhh. u. Fehlern d. Weine, Obstweine u. Fruchtsäfte 1102. — Al-Geräte 1445. Kirschwasser 2470, 2908. — Orangeade u. Citronade 2471. — Herst. v. Süßmosten 3208.

Jacobsen (Erik), Phosphatfraktt. im Blute bei Rachitis 1704. — Stabii Trennbark, v. Phosphatasen 2018. 1704. — Stabilität

Jacobsen (J. C.) u. Madsen (C. B.), α-Ionisat. in Druckkammern 824.

in Druckkammern 824.

Jacobsen (V. C.) s. Grigg (W. K.).

Jacobsohn (K.), Empfindlichk, d. Aufnahmematerials 486. — Theoret. u. prakt. Empfindlichk. d. höchstempfindl. Aufnahme-materials 1126.

Jacobsohn (K. P.) u. Cruz (A. da), Enzymat.

Aktivität v. Fumarase-Präpp. 887.

Jacobson (B.) u. Westgren (A.), Ni₃C; Bezieh.
zu d. Carbiden d. Sc-Ni-Reihe 178.
Jacobson (H. G. M.) u. Swanback (T. R.),
Einfl. v. Nitrat- u. NH₃-N auf d. Ca-Aufnahme v. Tabakpflanzen 1046.

Jacobson (R. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

 u. Carothers (W. H.), Acetylenpolymere
 u. Derivv. 8. Mitt. α-Alkyl-β-vinylacetylene 363; 9. Mitt. 1-Alkyl-2-chlor-1.3 butadiene u. Polymere. Neue synthet, Kautschuke. 4. Mitt. 363.

Jacobus (D. S.), Festigk. v. Stahl bei hohen Tempp. 2737.

Jacobus (G.) s. Brückner (H.).

Jacoby (M.), Wrkgg. d. Metalle auf Fermente 3856.

u. Friedel (H.), Ca-Mg-Quotienten d. Blutserums bei Oxalsäurevergift. 2558. Jacquart (J.), Korros. d. Metalle u. Legien.

2741Jacqué (L.), Bewert. d. Kraftstoffe 314. Veränder. v. Stählen deh. H₂ 2317.

Jacquemain (R.), Darst. d. Mesityloxyds nach d. Verf. v. Bodroux u. Taboury 690.— App. zur Sublimat. v. J 2560.

Jacquet (E.), Härten v. Glasgegenständen 1417*F.

Jacquinot (T.) s. Boutario (A.).

Jacquot (R.) s. Cahn (T.).

Jadassohn (W.) u. Schaaf (F.), Schultz-Dale-sche Verss. mit dialysiertem Trichophytin 1700.

3. II.

rie u

Mitt. hydro.

coside.

rodigi.

2826:

3577 coside.

2825:

nin u

at. u. Essig

Wach.

eb. v tweine

45. ade u.

nosten

Blute

t u.

nisat.

ahme-

Emp-

ahme-

ymat.

ezieh.

. R.), -Auf-

. du

ymere vinyl.

r-1.3.

nthet.

hohen

mente

en d. 58. egierr.

4. -

oxyds 90. --

änden

Dalehytin Jadhav (G. V.), Kondensat. v. Propylacetessigsäureäthylester mit aromat. Aminen. 2. Mitt. 3414.

Jack (W.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Jaeckel (G.) s. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.

Jäger (A.), Querschnittsform u. Anfärbbark. v. Viscosekunstseide 1619.

Jaeger (A. O.) s. Selden Co.; Selden Research & Engineering Corp.

Jaeger (F. M.) u. Beintema (J.), Krystall-strukt. v. Cs, Tl u. Rb-Perrhenat 2106.

u. Bottema (J. A.), Genaue Best. d. spezif. Wärmen bei hohen Tempp. 4. Mitt. Neu-mann-Joule-Kopp-Regnaultsches Gesetz über Additivität d. Atomwärmen d. Elemente in ihren chem. Verbb. 1157.

d. spezif. Wärmen bei hohen Tempp.
3. Mitt. Experimentelle Fehlerquellen bei Benutz. d. Ganzmetallcalorimeters u. bei vorher bearbeiteten Metallen 514.

-, Rosenbohm (E.) u. Veenstra (W.A.), Mess. v. spezif. Wärmen bei höheren Tempp. 12. Mitt. Spezif. Wärme v. geschmolzenem u. erstarrtem Ag 3105.

Jaeger (H.) s. Stäblein (F.).

Jäger (Hermann), Neutralentwickl. bei Naph-thol AS-Färbb. 1930. Jaeger (Horst), Suicidvers. mit Atropin 3158.

Jaeger (H. G.), Mörtel- oder Kunststein-misch. 2730*Aust.

Jägersberger (H.), Falzkapseln aus Zerat-papier 1632*Oe.

Janetke (E.), Syst. BiCl₃-ZnCl₂ 1469. — Entmisch. im Syst. KOH-NH₃-H₂O u. tern. Systst. A.-W.-X 1961. — Mineralogie u. Phasenlehre 2805. — s. I. G. Farbenindustrie.

- u. Klippel, Syst. Methylalkohol-Isobutyl-alkohol-W. 818.

Jaeschke (A.), Verzinnen v. Gußeisen u. Temperguß 124.

Jafet (A. B.), Fabrikat. v. Chlorkalk 105, 1165. Jaffard (R. M.), Wissenschaftl. Grundlagen d. Celluloseherst. u. Bleiche vegetabiler Textilfasern 157.

Jaffe (H. L.) s. Bodansky (A.). Jaffray (J.), Calcitlagerstätte v. Louverné

Jagdhold (H.), Apiol 3451.

Jager (W.), Konverterböden 1246*D.

Jagielski (A.), DE. d. fl. J 508.

Jahn (A. R.), Formen v. Leim, Gelatine usw.

in kleine Stückchen 979*E.

Jahn (E. C.) u. Hibbert (H.), Rkk. in Bezieh. zu Kohlenhydraten u. Polysacchariden. 55. Mitt. Wärme-Polymerisat. v. Verbb. mit Äthylenoxydring 1017.

Jahn (F.), CO-Vergift. mit Spätschädig. 1712. Jahn (H.), Analyse v. Fettalkoholsulfonaten

Jahn (J. J.), Erdölgewinn. u. Erdölsuche in d. Tschechoslowakei 2775.
Jahn (R.) s. Brachfeld (J. A.).
Jahnel (F.), Page (I. H.) u. Müller (E.),
Speicher. eines antisyphilit. Heilstoffes (d. Te) in d. Hirnsubst. 1210.

Jahr (E.-G.), Pharmakol. d. anorgan. Rhodanide 1548.

Jahr (H.), Gespritete Traubenmoste 947. Jahr (K. F.) s. Jander (G.). Jain (R. S.) s. Kohli (S. S.).

Jaitschnikow (I. S.), Bind. d. J deh. Casein 2143.

Jakimanski (W.), Aufschluß d. Kiefer nach d. Sulfitverf. 1450.

Jakimow (P. A.) u. Tatarskaja (R. I.), Tannin

u. Gallussaure 3797*Russ.

Jakob (G.), Beschleunig, d. Reif, v. Bi
147*D. — Weichen v. Gerste 1799*D. Period. Spän. 3778.

Jakob (M.), Wärmeleit. 1. Mitt. 3105. — s. Eucken (A.). Jakob (W.F.) u. Reżnar (M.R.), Einfl. d. Bldg. v. Komplexen auf d. Einstell. d. Gleichgew. in einigen Oxydoredukt.-Systst.

Jakobson (B. M.) u. Reinwein (H.), Wrkg. d. Insulins u. Adrenalins auf d. N. u. S.

Ausscheid. 404.

Jakoby (F. C.), Pulfrich-Photometer in d.
Praxis d. Koloristen 635.

Jakoby (L.), Gießformsand 2880.

Jakosky (J. J.) s. Electroblacks Inc.

Jakowkin (A. A.), Lehrbuch d. allg. (theoret.

u. angewandten) Chemie. Teil 2 [2097]; Teil 3 [2368].

Jakowlew (D. I.), Tscheremchowsche Kohlen 1624.

Jakowlewa (E.), Opt. Best. d. Orientierr. v. Einkrystallproben 660. Jakubowicz (B.) s. Vavon (G.). Jakubowitsch (A. I.), Negative Gruppen ent-

halt. Alkylarsonsäuren. 1. Mitt. Dichlornitromethylarsonsäure 3681. - s. Scherlin (S. M.)

Jakubowitsch (S. W.) u. Goldberg (M. M.), Einfl. d. W.-Geh. auf d. Ölbedarf v. Pigmenten 1591. — Abhängigk. d. Öl-bedarfs v. d. SZ. d. Bindemittels 2896.

Jaleski (T. C.) s. Underhill (F. P.).
Jallais (R.) u. Amiot (P.), Extrahieren v. Zuckersaft 2340*F

Jalowetz (E.) u. Pickholz (S.), Ursachen d. trüben Ablaufes v. Malzwürzen im Labor. 145. — Rühren d. Maischen 1796, 1938, 3925.

Jambhekar (M. R.) s. Hirwe (N. W.).
James (H. M.), Einfl. d. inneren Schalen auf d. atomaren Wechsel-Wrkgg. 2363.

d. atomaren Weensel-Wrigg. 2303.

— u. Coolidge (A. S.), Verbesserte Berechn.
d. Grundzustandes v. H₂ 2371.

James (J. H.) s. Byrnes (C. P.).

James (B. F.) s. Detroit Edison Co.

James (B. G.), Koagulat. v. Latex u. Latexmischsch. 2066. — s. Dunlop Rubber Co.

James (W. O.) u. Penston (N. L.), Physiolog. Bedeut. d. mineral. Stoffe in d. Pflanze.
4. Mitt. Quantit. Verteil. d. K in d. Kartoffelpflanze 728.

Jamieson (A. B.) s. Cohen (W. E.).

Jamieson (G. S.), Baughman (W. F.) u. Mc
Kinney (R. S.), Ölgeh. v. 9 Sorten Sojabohnen u. Eigg. d. extrahierten Öle 952.

Jampolis (M.) u. Witt (D. B.), Wrkg. v. bestrahltem Ergosterin auf d. Verkalk. v.

Tuberkeln 569.

933.

Jedel Jedrz

At

WE

Ls

lie

K

Jeff

al

Jeff

Jefr

Jef

Jef

Jeg

Jes

Je

Je

Je

J J

Jeffe

Jeffe

Jampolskaja (M. M.) s. Weissmann (G. A.). Januschke (H.), Mastkuren mit Ju. a. klinisch Japolski (B.) s. Pospelow (A.). Jana (A. A.), Motortreibmittel 3520*F.

Jancke (O.), Einfl. d. K.Düng. auf d. Anfälligk. d. Apfelbäume gegen Blutlaus, Blattlaus u. Meltau 767. -Gespinstmotten als Großschädlinge an Obstbäumen

u. Böhmel (W.), Biologie u. Bekämpf. d. Kirschfliege 1743.

Janezak (S.). Erhöh. d. Beständigk, v. Perboraten 954* Poln.

Jander (G.) u. Jahr (K. F.), Amphotere Oxydhydrate, deren wss. Lsgg. u. krystallisierende Verbb. 17. Mitt. Aufbau u. Abbau höhermolekularer anorgan. Verbb. in Lsg. d. Vanadinsäuren, Polyvanadate u. Vanadansalze 656.

- u. Winkel (A.), Aerosole, bes. Eisenoxyde 516.

· u. Witzmann (H.), Amphotere Oxydhydrate, ihre höhermol. Verbb. u. deren Lsgg. 19. Mitt. Hetero- u. Isopolywolframsäuren, bes. Perjodwolframsäuren 2933; 20. Mitt. bes. d. opt. Absorpt.-Vermögen d. 1-Tellur-1-hexawolframsäure 3654.

Jander (W.) u. Scheele (W.), Rkk. im festen Zustande bei höheren Tempp. 10. Mitt. Rk.-Verlauf 2633.

Jandi (E.) s. Müller (W. J.).

Janek (A.), Herst. v. Schwefelsolen 3669.

Janensch (I.), Biolog. Reinheitsgrad gebrauchsfert. Schlauchleitt. 1798. — Haltbark. d. Biere systemat. Probenahme v. Würzen zur biolog. Unters. 2909. stellhefen 2909.

Janes (E. R.), Grover (H. F.) u. Quinn (E. J.), Meth., d. Vitamin A-Wirksamk. v. Lebertran zu verstärken 1702.

Janett (F.) s. Gordonoff (T.). Janicki (J.) s. Chrzaszcz (T.)

Janicsek (M.), Best. v. äther. Ölen 3056. --Ungar. Ricinus 3932.

Janistyn (H.), Astrolatum 413. - Ti-Trol 1793. Hautfunktionsöle 2335. - Tylose in d. Kosmetik 2469. - Handpflegemittel 3056, 3631.

Janke (A.) u. Beran (F.), Mikrobicide Wrkg. v. organ. Säuren u. ihren Cu-Salzen 3859. Jankelewitsch (S. A.) s. Plotnikow (W. A.). Jankowski (W. M.), Chem. Kampfstoffe.

(Elementarer Leitfaden) [2624].

Janney (A. M.) s. Gilman (H.).

Janniah (S. L.) u. Guha (P. C.), Konst. d.

Dithiourazols v. M. Freund. 5. Mitt. Isomerie d. Hydrazodithiodicarbonamide, Iminothiolthiobiazole u. Di-R-iminothio-biazole 1031; 6. Mitt. Isomerie v. Hydrazomonothiodicarbonamiden, Iminothiobiazolidonen u. Monothiourazolen 1032.

Janot (M.-M.) u. Estève (C.), Best. d. Santonins in Flores Cinae. 2. Mitt. 584.

Jansen (W.), Röntgenograph. Unterss. Krystallorientier. in Sphärolithen 506. — Röntgenograph. Unterss. über d. Krystall-

Janssen (L. W.), Elektr. Doppelschicht 3401.

Jantsch (G.), Skalla (N.) u. Grubitsch (H.),
Halogenide d. seltenen Erden. 7. Mitt.
Halogenide d. Tu u. d. Cp 1166.

verwendbare J-Wrkgg. 3583.

Janzen (R.) u. Netter (H.), Existenz eines

Carbhämoglobins 238.

Jarach (M.), Verh. d. Naturseide in ihren Lösungsmm. 2076.

Jarman (R.) u. Abel (A.L.), Evipan, ein intravenöses Anästhetikum 1211.

Jaroslaws Erste Glimmerwarenfabrik in Berlin, Elektr. Kondensator mit in mechan oder hydraul. Pressen gebackenem Hart. papierplatten-Dielektrikum 423* D. lierkörper aus Hartpapier mit metall. Ein. lagen 2035* D.

u. Hoesch (W.), Elektr. Schieht- oder Wickelkondensator 1409* D.

Jarry (R.), Extrakt. v. Phenolen aus d. Teer. ölen deh. fl. NH3 1118. — Entphenolier. v. Urteer 2220*F.

Jarutin (P. J.), Anreicher. v. Kohlen [2491]. Jaschtold-Goworko (W. A.) u. Marchilewitsch (K.), Lehrbuch d. Photographie. Teil II [3652].

Jasmatzi Photograph. Mehrfarbenbilder 2492*F

Jasnogorodski (I. S.) s. Kowal (P. S. Jasper (T. Mc L.), Andrus (O. E.) u. Larson (L. J.), Probleme d. Druckkesselbenutzer 2739.

Jastrzebski (M.) u. Suszko (J.), Polyhalogen.

 Jastrzeoski (m.) d. Suszko (s.), Folyhalogenderivv. d. Acetophenons 1516.
 Jatlow (W. S.) u. Ryss (I. G.), Kinetik d. Absorpt. d. SiF₄ dch. NaF 658.
 Jaubert (G. F.), Koll. Filter für Atemmasken 1732*F., 3466*F. — Atmungsapp. mit Alticken 1752*F. kaliperoxyden 2569. -färbter Nebel 2624*F. Weißer oder ge-

Jaulmes (P.), Flüchtigk.-Konstanten schwa-cher, flüchtiger Säuren 3544.

Jaumann (A.), Glanzstreifen u. a. Fehler in matten Kunstseidegeweben 1277.

Jausseran (C.), Veränder. d. latenten Bildes 485. — Wrkg. eines Entwicklers auf latente Bilder verschied. Alters 2930.

Javillier (M.), Vitamine v. chem. Standpunkt aus 407

Jaworski (W.), Geologie d. Kusnezbeckens

Jay (A. H.), Röntgenkamera für quantitative Mess. bei hohen Tempp. 2791. ley (A. J.).

Jayne jr. (D. W.) s. American Cyanamid

Jeanprost (C.) s. Soc. Mutosel.

- u. Austerweil (G.), Reinigen v. Zuckersaft 1268*F.

Jeans (J. H.), Théorie dynamique des gaz [3668]

Jeanson III (C. A.) s. Neville (H. A.). Jeavons (W. R.) s. Rentschler (M. J.).

u. Rentschler (M. J.), Raffinat. v. Metallen 770*A. — Metallbehandl. 771*A. Behandl, nicht zusammenhängender feiner Pulver 3172* A.

Jebavý (J.), Adsorpt. v. Zuckerfabrikfarb-stoffen u. Salzen deh. kohlensauren Kalk in neutralen wss. Lsgg. 1610. — Adsorpt. d. Elektrolyte deh. Ca-Carbonat bei d. zweiten Saturat, 3058.

klinisch

z eines

n ihren

n intra.

in Ber-

nechan.

Hart.

- oder

Teer.

[2491]. witsch

Teil II

arben.

Larson

nutzer

logen.

d. Ab-

asken nit Al-

er ge-

chwa-

ler in

Bildes

atente

punkt

ekens

ative rad.

mid

cker-

gaz

Me-

A. einer

farb-

Kalk

ot. d. eiten

Iso. II. Ein. Jedele (A.), Diffus. im festen Zustand bei d. Metallpaaren Au-Pd u. Au-Pt 2935. Jedrzejowski (H.), Beweglichk. d. radioakt.

Atome auf d. Oberfläche fester Körper 3091. Jefferson (M. E.) s. Hendricks (S. B.); Max-

well (L. R.). Jeffery (G.H.) u. Vogel (A.I.), Leitfähigk. wss. Lsgs. v. NaOH u. KOH (Grenzbeweg-lichk. d. OH-Ions) 512; Gültigkeit d. "W.-

Jeffrey (R. N.) u. Cruess (W. V.), Oxydase-aktivität 1691.

Jeffries (A. H.) s. Franklin (J.).

Jefremow (A. F.), Süß- u. Weichermach. d. W. u. Entfern. d. Fe-Salze 3467.

Jetremow (G. L.), Cyanit in d. keram. In-dustrie 3027.

Jetremowa (T. N.) s. Winogradow (A. W.). Jegorow (A.) u. Tichomirow (I.), Hochvolt. Porzellan [2045].

Jegorow (P. M.), Elektr. Festigk. d. aus Bakelit angefertigten Durchgangsisolatoren v. Kondensatortypus 3897.

Jegorow (S. J.), Aufarbeit. d. bei d. Oxydat. v. Anlin zu Chinon abfallenden Chromlaugen 3195* Russ.

Jehn (A.) s. Vogel (F.).

Jeiner (B.), Konz. v. Bierwürze 147*D.

Jelenecký (V.), Vol.-Zunahme beim Mischen
v. Bzn. u. Motorsprit 2776.

Jelin (W.) u. Gragerowa (G.), J. Extrakt. aus Algen deh. Autoklavier. unter Druck 3170. Jelinek (H.), A.-Löslichk. d. Nitrocellulose

Jelinek (J.), Röst. sulfathalt. zersetzter Pyrite 3170.

Jelinek (V.), Unters. v. KW.-stoffen deh. isotherme Dest. 3645.

Jelke (J. F.) Co. u. Farrell (D. A.), Für Überzüge u. Füll. v. Keks u. Pasteten geeignete M. 3781*A.

Jellinek (K.) s. Burmeister (E.); Greiner (B.); Hass (K.); Hewskyj (D.).

– u. Weberbauer (H.), Halogenverdräng.

u. Weberbauer (H.), Halogenverdrang.-Gleichgeww. in Schmelzen d. Chloride u. Bromide v. Ag, K u. Pb 982.

Jemma (E.), La guerra dall' aria e la popolazione civille [2624].

Jen (C. K.), Kontinuieri. ElektronenaffinitätsSpektr. d. H. 1641

Spektr. d. H 1641.

Jenaer Glaswerk Schott & Gen., Gegen Metalldämpfe widerstandsfäh. Glas 2044* D.

Jendrassik (L.) u. Bokrétás (A.), Biochem. Gravimetrie-Methth. 3. Mitt. Exakte Ab-

wäg. Verff. in Hitze getrockneter Filter u. Ndd. an d. Tors. Waage 1721.

u. Falcsik-Szabó (E.), Nachw. d. Nitrite u. ihre Best. mit d. Pulfrichschen Stufenphotometer 1724.

Jenemann (J. A.) s. Grasselli Chemical Comp.

Jenke (M.), Laser (R.) u. Linde (R.), Nuclein-stoffwechsel. 23. Mitt. Muskeltätigk. u. endogene Harnsäureausscheid. 3707.

Jenkins (C.), Qualitative analysis for schools and colleges [1904].

Jenkins (F. A.) u. Grinfeld (R.), Spektr. v.

MgF 1844.

Jenkins (G. L.) u. Hoshall (E. M.), Pepsin-halt. Zubereitt. d. National Formulary 2168.

Jenkins (P. W.) u. Coffman (A. W.), Material zum Überziehen mit Phenolharzen 2465.

Jenkins (R. L.) s. Swann Research Inc.

Jenkins (S. H.), Filtermaschinen 3924.

s. Norman (A. G.).

Jenkins (S. S.), Grignardsche Rk. bei d. Synth. v. Ketonen. 3. Mitt. Darst. u. Charakterisier. einer Reihe v. Mono- u. Dichlordesoxybenzoinen 1522. — Synth. isomerer unsymm. Benzoine 1523.

— u. Richardson (E. M.), Grignardsche Rk. bei d. Synth. v. Ketonen. 2. Mitt. Darst. v. Mono- u. Dichlordesoxybenzoinen 57. — Benzoinred. 2. Mitt. Bldg.-Mechanismus d.

Ketone 2667.

Jenkins (W. J.), Plast, MM. Cellulosemate-rialien 635. — Funkt, v. Plastifikatoren in Cellulosederivv. 1934. — Plast, MM. 3490. Jenkins Petroleum Process Co. u. Swartz (S.), Crackverf. 317*A., 2621*A. Jenkinson (C. N.) s. Imrie (C. G.).

Jenne (L. L.), Geschmacks- u. Geruchsstoffe in d. W.-Versorg, v. Philadelphia 3024. Jenner (H. D.) u. Kay (H. D.), Phosphatasen d. Säugetiergewebe. 3. Mitt. Mg u. Phos-

phatasesyst. 232.

Jennings (O. S.) s. Canadian Westinghouse Co.

Jennison (H. C.) s. American Brass Co. Jenny (A.) s. Siemens-Elektro-Osmose G. m. b. H.; Siemens & Halske Akt. Ges.

Jenny (H.) u. Cowan (E. W.), Ausnutz. d. adsorbierten Ionen deh. Pflanzen 400. Im Boden adsorbierte Kationen u. Pflanzenwachstum 2314.

Jensen (Einar), Ag auf Kongsberg 686. Jensen (Elsa) s. Jensen (V.). Jensen (H.) s. Chen (K. K.).

Jensen (Harald u. Raeder (B.), Behandeln v. mechan. Holz. M. aus Föhren 3786*N.

Jensen (K. A.), Fluorescierende Indicatoren 2859.

 u. Rasmussen (O. V.), Acidimetr. Best.
 v. Sulfid u. Hydrosulfid nebeneinander 2860. Jensen (Marius) s. Knudsen (S.). Jensen (Martin) s. Svendborg Tagpap- &

Cementvarefabrik.

Jensen (O. G.) u. Gortner (R. A.), Elektro-kinetik. 12. Mitt. Grenzflächenenergie u. Mol.-Strukt. organ. Verbb. 2. Mitt. Grenz-flächen: Al₂O₃ — organ. Fl. 2507. Jensen (P. B.), Nachw. v. Wuchsstoff in Wur-zeln 2018.

zeln 891.

Jensen (V.) u. Jensen (E.), Best. d. Phenolkoeff. v. Desinfekt.-Mitteln nach d. Deckglasmeth. 917.

Jentsch, Kali-Wrkg. in einem Dauerdüng.-Vers. 3472.

Jentzsch (F.), Feinkornentwickler 485. Jentzsch (H.) s. Zerbe (C.).

Jeremin (A. I.), Acetylsalicylsäure 610* Russ. Jeremin (F. F.), Fabrikat. v. Azofarbstoffen [1782]

Jergolskaja (S. W.), Klassifizier. d. Barsasskkohlen 1624.

Jermstad (A.), Höheres Homologes d. Cerylalkohols in Vogelbeeren 77.

— u. Østby (O.), Jodometr. Best. d. Coffeins 1402. — Extractum Thymi fluidum 1714.

Au

Fic

Johns

(D.

Jo

ph

an John

No

K

John

re

re

A

Jol

Jol

Iol

Jo Jo

J

J

J

Joh Joh

Jerofejew (B. W.), Theorie d. period. Konden-1952. - s. Ssementschenko sation (W. K.).

Jeroschew s. Longinow (W.), Jeru (I. I.) s. Orlow (N. A.). Jeschke (J.) s. Scheibler (H.).

Jeschki (K.), Einfl. v. Cu auf d. Peroxydase-Rk. d. Milch 297.

Jeserich (J.) s. Akt.-Ges. J. Jeserich. Jespersen (H. B.), Schaum für Feuerlösch-zwecke 1407* Dän.

Jespersen (I. C.) s. Faurholt (C.).
Jessen (V.) s. Bahr (H. A.).
Jesser (H.) s. Mezger (O.).
Jessin (O.), Zur Theorie d. Überspann. 3541.

— u. Alfimowa (E.), Theorie d. elektrolyt. Bldg. v. Na-Persulfat 3103.

Jessop (J. A.) s. Ingold (C. K.).

Jessup (A. C.), Verhinder. d. Zerfalls v. Innenauskleidd. in Elektrolysegefäßen für d. Schmelzelektrolyse hygroskop. Salze 2716*

Jette (E. R.) u. Foote (F.), Röntgenograph. Unters. d. festen Lsgg. v. Wüstit (FeO) 2250.

Jettmar (H.) s. Graßberger (R.). Jen (K.-K.) u. Alyes (H. N.), Vergleich Ketten-Rkk. hemmender organ. Stoffe 2936.

Jewett (J. E.) s. Selden Co.

Jewangulow (M. G.), Gießerei [2189]. Jeżewski (M.) u. Kamecki (J.), DEE. verd. starker Elektrolyte 2646.

Jílek (A.) u. Ryšánek (A.), W-Best. mit o-Oxychinolin in komplexer Oxalatlsg. 95. Jimeno (A.), Dialyse 2432.

Jimeno (E.) u. Grifoll (I.), Hemmende Stoffe bei d. Säurebeiz. 2741.

Jirak (L. W.), Aktivkohlen d. Handels.
1. Mitt. Elementaranalyse u. Entfärb. Vermögen 2436.

Jirgenson (A.) s. Lutz (O.). Jirgensons (B.), Koagulat. stark solvatisierter Sole dch. organ. Stoffe u. Salze. 5. Mitt.

Jirkovský s. Šplíchal.

Jirotka (V.), Bierqualität 2069. Joachim (A. W. R.), Künstl. Färb. u. Reif. v. Früchten 3061.

Joachim (E.), Mittel zum Schutze v. Waldbäumen gegen Rindenverschäl, deh. Edel-wild 2446* D.

Joachimoglu (G.) u. Klissiunis (N.), Pharmakolog. Bedeut. d. Furfuralkohols u. Furfurols in Kaffeeaufgüssen 85. — Einfl. v. Kaffeeinfusen auf d. Resorpt.-Fähigk. d. Darmes 2421.

- u. Logaras (G.), Chem. Verschiedenhh. zwisch. Mann u. Frau 2286.

Job (P.) s. Duval (R.).

Jochem (0.) s. Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dölau.

Jochum (K.), Mechan. Abbau d. Stärke.

Joëlson (J.), Dauerwäsche 1809*F.

Jergensen (C.), Wärmeisolierendes Material 766* Dän.

Joité (A.) u. Joité (A. F.), Photoeffekt in Cupritkrystallen 673. — Krystallphotoeffekt 2644.

Joffé (A. F.) s. Alexandrow (A.); Joffé (A.) Joffe (I. S.), Polynitrobenzaldehyde u. p-Aminodialkylaniline 610*Russ.

Joffe (J.) u. Urey (H. C.), Spin d. Na-Kerns 1642.

Joffe (N.) s. Schiff (E.).

Joffe (P. M.) s. Nautschno-issledowatelny institut po torfjanoi promyschlennosti,,Instorf"; Rakowski (W. E.).

Johag (W.), Verunreinig. d. Schweißbrenners dch. Metallspritzer als Funkt. d. Brenner-halt. u. Einfl. auf d. Schweiß. 2321.

Johannsen (Otto), Spinnwert d. elementari.

Johannsen (Otto) [Völklingen], Hochöfen in d. Karolingerzeit 3378. — P. Månsson u. d. chem. Technik 3378.

Johannson (H.) s. Brüche (E.). Johansen (O.), Regenerieren u. Reinigen v. zur Lager. bzw. zum Transport v. lebenden

Fischen bestimmtem W. 1616*N. Johanson (R.), Mischen v. festen Stoffen u. Fll. 1561*N.

Johansson (Arvid) s. Berglund (T.).

Johansson (Axel) u. Westgren (A.), Rönt-genograph. Best. d. Phasengrenzlinien d. Cu-Zn-Diagramms 1747.

Johansson (D.), Einw. d. Holzqualität auf d. Qualität d. Zellstoffs bei Sulfatkoch, 958.

— u. Halse (O. M.), Überführ. Kurven 958.

Johansson (K.-E.), Abhängigk. d. Festigk.

Eigg. u. d. Strukt. v. Warmbearbeit. Grad u. v. d. Walzend-Temp. 1242. Johansson (T.), Genau fokussierendes Rönt-

genspektrometer. 1. Mitt. 334

John (G.), Elementaranalyse d. Humus 2446. John (Hanns), Hydrolyt. spaltbare Alkaloide 226.

u. Beetz (P.), Carvaerol. 1. Mitt. p-cetocarvaerol 1339; 2. Mitt. o-Aceto-Acetocarvacrol carvacrol 1340.

u. Behmel (G.), Chinolinderivv. 9. Mitt. Photochem. Oxydat. methylierter 2-Phenylchinoline 710.

u. Glowazky (F.), Chinolinderivv. bei Vogelmalaria 3878.

John (Hans) s. Paper Patents Co. John (R. N. S.) u. Grubb (R.), Druckverbrenn. v. Bzn. 3791.

John (W. E.) s. Dowsett (C. W.). Johnes (L. C.) s. Kabushiki Kaisha

Sumitomo Hiryo. Johns-Manville Corp. u. Coss (H. T.), Poriger,

schall- u. wärmeisolierender Stein 3609*A. Johnson (H.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.

Johnson u. Berwald, Abweich. d. Naturgases vom Boyleschen Gesetz 837.

Johnson (A.) & Co., Carburieren v. CO₂-halt. Gas 1580*N. — Red. v. Erzen ohne Red. v. Erzen ohne Schmelzen 2450*N.

Kalling (B. M. S.) u. Delwig (C. v.). Reduzieren Erzen ohne Schmelzen V. 277* Schwed.

Johnson (Adelaide) s. Johnson (V.). Johnson (A. E.) s. Tapsell (H. J.).

Johnson (A. H.) s. Weisberg (S. M.).

Johnson (B.) u. Reese (C. H.), Schwankk. in

33. 11.

fé (A.).

yde u.

-Kerns

dowa.

romy. ki (W.

enners renner.

fen in n u. d.

en v. enden

en u.

Rönt. en d. uf d. 958. 958.

tigk.

Grad

Rönt-2446. loide

ceto-

Mitt. nylbei

ver-

sha

A.

isk

ses

alt.

me v.).

in

321. entari.

Ausbeute u. Qualität v. Sulfitzellstoff aus Fichte verschied. Herkunft 1619.

Johnson (C. C.), Hanzlik (P. J.), Marshall (D. C.) u. Mehrtens (H. G.), Wirksamk. v. Jodobismitol bei d. experimentellen Sy-philis d. Kaninchens im Vergleich mit andern Bi-Verbb. u. Neoarsphenamin 3587.

Andern Bi-verbb. u. Reoarsphenamin 3587.

Johnson (C. H.), Opt. Aktivität. 2. Mitt.
Neuer Polarimetertyp 670.

u. Mead (A.), Linienabsorpt. bei CrKoordinat. Verbb. 334. — Opt. Aktivität.
3. Mitt. Rechts. u. Linkscobaltioxalate 670. Johnson (C. M.), Best. v. Mo in legierten u. reinen Stählen 2297. — Ti-Schnellbest. in rostsicheren u. unlegierten Stählen 3164.
Johnson (C. O.), Öl-Gewinn. aus Speck,
Fleisch oder Knochen d. Wals 1805*N. Johnson (C. R.) u. Hulett (G. A.), Löslichk. d.

AgCl in W. 848.

AgCl in W. AgCl in HNO_3 bei θ^0 848. Johnson (E.) s. Odda Smelteverk A/S.

Johnson (E. A.) s. Harris (L.). Johnson (E. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Johnson (E. R.) s. Smith (E. C.).
Johnson (F. M. G.) s. Toole (F. J.).
Johnson (J. R.), Abnorme Rkk. d. Benzylmagnesiumchlorids. 2. Mitt. Mechanism.
d. o-Tolylumlager. 1513. — s. Entemann jr. (C. E.); Fordyce (C. R.); Riebsomer (J. L.).

Johnson (L. M.) s. Mallon (M. G.).

Johnson (M. C.) Co. u. Doushkers (W. N.), Sicherheitspapier 1812*A. Johnson jr. (M. H.) u. Breit (G.), Wechsel-Wrkg. d. Valenzelektrons mit einer geschlossenen Schale 1834.

Johnson (O. C.) s. Mc Alpine (R.); Prescott (A. B.)

Johnson (R. C. H.), Reichert-Meißl-Zahl d.

Fettes in Gorgonzolakäse 2912.

reties in Gorgonzolakase 2912.

Johnson (T. B.) s. Bergmann (W.); Folkers (K.).; Harwood (H. J.).

— u. Dyer (E.), Pyrimidine 3434.

Johnson (T. H.), Azimutale Asymmetrie d.

Höhenstrahl. in Mexiko City 1143, 2103.

— u. Stevenson (E. C.), Winkelverteil. d.

Höhenstrahl. geringer Energie u. Erklär.

d. Winkelverteil. Kurven 175. d. Winkelverteil.-Kurven 175.

u. Street (J. C.), Mehrfach-Sek.-Strahlen in Pb dch. Höhenstrahl. 502.

Johnson (V.), Carlson (A. J.) u. Johnson (A.), Physiol. Wrkg. v. Glycerin auf d. tier. Organismus 3449.

Johnson & Johnson & Johnson & Johnson (Gt. Britain) Ltd.

Johnson & Johnson (Gt. Britain) Ltd. u. Johnson & Johnson, W.-dichte Gewebe 303*E., F.

Johnson, Matthey & Co., Powell (A. R.), Davies (E. C.) u. Scott (A. W.), Bäder zum elektrolyt. Aufbringen v. Pt 604*A. Ll. Alkalihexahydroplatinate 1235*A.

Johnston (A. C.) s. Hercules Powder Co. Johnston (C. B.) s. Wakeham (G.).

Johnston (C. G.) s. Andrews (J. C.); Ravdin (I. S.).

Johnston (F.) s. Tongberg (C. O.).

Johnston (H. L.) u. Chapman (A. T.), Spezif.
Wärme einfacher Gase. 1. Mitt. Wärmeinhalt, Entropie u. freie Energie v. gasinhalt, Entropie u. freie Energie v. gas-förm. Stickoxyd 24. —, Cuta (F.) u. Garrett (A. B.), Löslichk. v. Ag₂O in W., Alkali u. alkal. Salz-Lsgg. 1296.

— u. Dawson (D. H.), Identifizier. d. (2.2)—Bande d. neutralen OH. Satellitenserien d. (1.1)-Bande. Erweiter. d. (0.0)-Bande 1641. — Spezif. Wärmekurven einfacher Gase. 3. Mitt. Wärmekapazität, Entropie u. freie Energie d. neutralen OH v. absoluten

u. freie Energie d. neutralen OH v. absoluten Nullpunkt bis 5000° absolut 2955.

— u. Walker (M. K.), Dissoziat. v. O₂ bis 5000° abs. Freie Energie v. O 24. — Spezif. Wärme einfacher Gase. 2. Mitt. Wärmeinhalt, Entropie u. freie Energie v. gasförm. O₂ 24.

Johnston (H. W.) s. Saunderson (H.), Johnston (J. M.) s. Vnited States Steel Corp. Johnston (J. M.) s. Stockman (R.), Johnston (N.) s. Dillon (J. H.).

Johnston (S. A.) s. Campbell (A. N.), Johnston (W. C.), Einfl. v. CuCO₃ auf d. Bushelgew. v. Saatweizen 2732.

Johnston (W. E.), Lösl. v. Goldtelluriden in Cyankaliumlaugen. 1422. — Telluride 2448.

Johnstone (H. G.) s. David (N. A.).

Johnstone (H. G.) s. David (N. A.). Johnstone (J. O.) s. Glidden Comp. Jois (H. S.) s. Iyengar (M. S.).

ous (H. S.) s. 1yengar (M. S.).

— u. Manjunath (B. L.), Mol.-Verbb. 3259.

—, Manjunath (B. L.) u. Rao (S. V.), Chem.
Unters. d. Samen v. Psoralea corylifolia,
Linn. 1. Mitt. 77.

—, Manjunath (B. L.) u. Siddappa (S.), 4.6Dioxyisophthalsäure 3119.

Jokisch (M.) s. Wels (P.).

Joki (E.), Kohlehydratumsatz d. Warmblüter-organism. bei Muskelarbeit 2290.

Joliot (F.), Eigg. u. Bedingg. d. Neutronen 3806. — s. Curie (I.).

Jominy (W. E.) u. Archer (R. S.), Korros.-freies Stahlfutter für Kessel in d. chem.

Industrie 2589.

Jona (B.), Sericin-Geh. bei Kreuzungen 2212. Jonas (K. G.), Hohe SO₂-Konz. für Holz-aufschluß 1946. — Mahl.-Vorgäuge im Holländer u. in d. Jokromühle 2766.

, Kroß (H.) u. Hilz (H.), Trockn. v. Zellstoffmusterblättern u. Trockengehaltsbest. v. Zellstoffen 2078.

Jonaš (V.), Lebensfāhigk. d. Hefeplasmas 2839.

Jones (A.) Polierpulver u. -erden 2783. Jones (A. J.), Synth. Harze u. neuere Öllacke 3055

Jones (B.) s. Haigh (B. P.).

Jones (B. F.) s. Dill (D. B.).

Jones (C. H.) s. Stange (W. J.) Co.

Jones (C. L.) s. Dryice Corp. of America.

Jones (C. W.) s. Jones Chemical Comp. Jones (D. B.), Relat. Nährwert v. Prodd. d. Landes u. d. Meeres 3583. - s. Blanck (F. C.); Csonka (F. A.).

- u. Gersdorff (C. E. F.), Verdaulichk. v. Eiweiß in vitro. 5. Mitt. Geschwindigk. d.

Jor

Io

Jo

J

J

Cystinabgabe bei d. Caseinhydrolyse. Farb-Rkk. für Cystin in pept. u. sauren Verdauungsansätzen v. Casein 3306.

Jones (D. G.) s. Pfeil (L. B.).

Pfeil (L. B.) u. Griffiths (W. T.), scheid, härtefäh. Ni-Cu-Legierr, mit Al-Zusätzen 3337.

Jones (E. A.) s. Cady (H. P.).

Jones (E. G.), Hyperfeinstrukt. in gestörten Serien 2943. - Hyperfeinstrukt. im Fun-

kenspektr. v. Cd 2946.

Jones (E. J.) u. Hendricks (S. B.), Quellen posit. Ionen: Thermioneneigg. d. Syst.

Li₂O·Al₃O₃·SiO₂ 2648. Jones (E. M.) s. Parker Rust-Proof Co. Jones (E. T.) u. Robertson (A.), Natürl. Glykoside. 5. Mitt. Ruberythrinsäure 3287.
Jones (E. W.), Einfl. d. Temp. auf d. Giftigk.

v. CS₂ beim Drahtwurm 2732.

Jones (F. A.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.

Jones (F. B.), Plantagenpraxis u. d. Erfordernisse d. Fabriken 3630.

Jones (F. L.), Gleichförm, positive Säule 188, Jones (G.) s. Pacific Mills; Serrallach

(J. A.). u. Bradshaw (B. C.), Mess. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten. 5. Mitt. Wiederbest. d. Leitfähigk, d. Standard-KCl-Lsgg, in absoluten Einhh. 341.

- u. Talley (S. K.), Innere Reib, wss. Lsgg. in Abhängigk. v. d. Konz. 520. — Automat. Zeitmess, am Ostwald-Viscosimeter mittels einer Photozelle 1555.

Jones (G. F.), Neuzeitl. Druckfarben 787. Jones (G. G.) u. Miles (F. D.), Zerreißfestigk. v. Nitrocellulosefilmen 3068.

Jones (G. W.), Harris (E. S.) u. Beattie (B. B.). Schutz v. explosive Aceton-Luftgemische enthalt. Anlagen deh. Verwend. v. Diaphragmen 2303.

-, Harris (E. S.) u. Miller (W. E.), Explosive Eigg. v. Aceton-Luftgemischen 2302.

u. Kennedy (R. E.), Entzünd.-Grenzen v. Naturgasen mit großen Mengen CO₂ u. N₂ 1814, 2217, 2616, 2775. —, Miller (W. E.) u. Seaman (H.), Explosive

Eigg. v. Methylformiat-Luftgemischen 1159. Explosive Eigg. v. Propylendichlorid-Luftgemischen 1654.

Jones (H.), Farben u. Kunstharze. 1. Mitt. 624; 2. Mitt. 1603.

Jones (H. A.), Unters. v. pflanzl. Material auf Rotenongeh. 582.

-, Gersdorff (W. A.), Gooden (E. L.), Campbell (F. L.) u. Sullivan (W. N.), Ab-nahme d. Giftigk. v. Ndd. v. Rotenon u. ähnl. Materialien am Licht 113.

u. Goslin (R.), Anwendbark. d. magneto-opt. Methode 2425.

- u. Smith (C. M.), Farb-Rkk. für Rotenon 582.

Johnes (H. G.), The pharmacy and poisons Act, 1933 [2030].

Jones (H. I.), Imprägnier. v. Textilstoffen 2768* A.

Jones (I.) u. Lynn (E. V.), Taxusarten 2293. Jones (I. D.) u. Gortner (R. A.), Freies u. gebundenes W. in elast. u. unelast. Gelen 2957.

Jones (J. H.), Bezieh. d. Nebenschilddrüsen Toxizität d. bestrahlten Ergosterins 898. - s. Asher (D. W.).

Jones (L. A.) & Mac Farlane (J. W.), Best. d. Verlänger.-Faktors eines Farbfilters u. photograph. Reflex.-Vermögens farl Objekte 487.

Jones (L. D.) s. Sharples Specialty Co. Jones (L. R.), Plast. M.M. aus Kohlehydraten 2334* A.

Jones (R. M.), Red. d. Entflammbark, v Dämpfen dch. CO. 1069.

Jones (R. O.) s. Breda Visada Ltd. Jones (T. D.) s. Thomas (W. M.). Jones (T. G. H.), Ather. Öle d. Queensland.

flora 1443.

Jones (T. O.) u. Brown (J. L.), Koll. aus bei gewöhnl. Temp. elektr. nichtleitenden Substst. 917* A.

Jones (W.D.), Subkrystalline Gefügeerscheinn, im Ferrit 433.

Jones (W. E.) s. Davies (W. H.).

Jones (W. O.) s. Cahn (R. S.).

Jones (W. R.), Silicoselungen 2303.

Jones (W. R. D.), Verkok. im Süd-Wales.

Distrikt 1455. — s. Stephen (R. A.).

Distrikt 1455. — s. Stephen (d. W.), J aus Jones Chemical Co. u. Jones (C. W.), J aus Mittel, wie akt. Kohle einem Absorpt.-Mittel, wie akt. Ko 759*A. — J aus wss. Lsgg. 2438*A. Br u. J 3741*A.

Jones-Dabney Co. u. Crystler (F. M.), Glänzende Überzüge 138* A

Jong (H. G. B. de) s. Bungenberg de Jong (H. G.).

Jongh (S. E. De), Lactat.-Hemm. deh. Menformon 562. — Menformon u. Schwanger. schaft 2021. - s. Freud (J.).

u. Kober (S.), A- u. B-Faktor in Prapp. mit gonadotroper Wrkg. 2022.

u. Laqueur (E.), (Brunst-)Dosis d. Fol-likelhormons bei Ratten u. Mäusen 561. Jonic Alkaline Batteries Ltd. u. Berg (C. J.). Elektroden für Sammler 1564* E

Joos (G.) u. Wolf (H. J.), Akute Nicotinvergift. dch. Parasitenvertilg.-Mittel 3880. Joos (Georg), Linienspektrr. d. 1. Mitt. 2237. — s. Dittler (R.) - s. Dittler (R.).

Jordahl (O. M.), Penney (W. G.) u. Schlapp (R.), Paramagnet. Susceptibilitäten in Krystallen 1155.

Jordan (A.) s. Flatt (R.). Jordan (C. B.) s. Hayden (A. H.). Jordan (E. B.) s. Brode (R. B.).

u. Brode (R. B.), Elast. Streuung v. Elektronen deh. Hg-Atome 172.

Jordan (F.), Metallfilm 2051*F. — Bimetall-

gegenstand 2593*F.

Jordan (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Jordan (H. E.), Strukturelle Veränderr. im quergestreiften Muskel bei d. Kontrakt.

Jordan (L. A.), Plast. Stoffe in d. Anstrichfarbenindustrie 2060, 3620.

Jordan (O.) s. I. G. Farbenindustrie. Jordan-Lloyd (D.), Verb. v. Protein mit Säuren u. Basen 2680. — Proteinquell. u. Mol. Organisat. 2680.

u. Marriott (R. H.), Verteil. d. S in Ziegenhaar 3713.

33, 11,

ddrüsen

osterins

), Best.

lters u

s farb. ty Co. ydraten

ark. v.

nsland.

aus bei

n Sub.

heinn.

Wales.

J aus

Kohle A. –

inzen-Jong

Men-

anger-

räpp.

Fol. 561.

nver-

tome.

hlapp Kry-

Elek-

etall-

de)

im

rakt.

rich-

uren fol.

in

1.

Jordan-Lloyd (D.), Marriott (R. H.) u. Pleass (W. B.), Quell. v. Proteinfasern. 1. Mitt. Quell. v. Kollagen 845.

u. Pleass (W.B.), Titrat.-Kurven vegetabil. Gerbstoffe 978.

Jordanoff (P.), Therapie d. entzündl. Lungenaffekt. mit Transpulmin, einem ChininCampherpräp. 3723.

Jorek (E.), Schnellmeth. zur Unters. v.

Mineralsalben 98. — Neue Salbengrundlage

Jores (A.), Melanophorenhormon u. Auge 3442.

Jorissen (W. P.), Dr. L. Th. Reicher 2093.

u. Belinfante (A. H.), Induzierte Oxydat.

v. Milchsäure u. Carcinomproblem 3453. v. Milchsäure u. Carcinomproblem 3405.

u. Dussen (A. A. van der), Rk.-Gebiete.
24. Mitt. Explos. v. Gasgemischen; N₂O
als O₂-Lieferer (III.) Explos.-Gebiete CH₄N₂O-Ar u. CH₄-(N₂ + ¹/₂ O₂)-Ar 494.

—, Dussen (A. A. van der), Matla (W. P. M.)
u. Liefde (J. H. de), Rk.-Gebiete. 25. Mitt.

Systst. aus zwei gasförm. Stoffen u. einem festen Stoff. Systst. aus zwei festen Stoffen u. einem gasförm. Stoff 1131.

Jorpes (E.) s. Hammarsten (E.).

Joseph (Alexandre), Anwend. v. Indocarbon-schwarz CL u. CLG 615.

schwarz CL u. CLG 015.

Joseph (Alfred), Arzneifestigk. u. salvarsanresistente Syphilis 2557.

Joseph (O.) s. Mehta (S. M.).

Joseph (T. L.) s. Holbrook (W. F.).

—, Barrett (E. B.) u. Wood (C. E.), Zus. u.

O2-Abbau v. Eisenoxydsinter. 2. Mitt. 114; 3. Mitt. 598; 4. Mitt. 2584.

Joseph (W.), Bi-Prap., Spirobismol bei Lues 3720.

Joseph (S.) Lead Co., Krystallin. Zn-Sulfid 2575*N. — Kontinuierl. Verhütt. v. Zn-Erzen in elektr. Ofen 2743* D.

Josephson (K.) u. Proffe (S.), Synthet. Hexose-phosphorsaureester. 2. Mitt. 536. Josephson (W. S.) s. Dryice Corp. of America.

Josephy (B.) s. Eekelen (M. van). Josephy (E.), Parawasserstoff 32.

Joshi (Shiam Sundar) u. Sane (S. M.), Dinitro-polyhalogenderivv. d. Bzl. 3562.

Joshi (Shridhar Sarvottam) u. Lal (A. N.). Koll.-Koagulat. nach Smoluchowski. 4. Mitt. Oberflächenspann. w Koagulat. v. MnO₂-Solen 2959. während d.

- u. Narayan (V. L.), Koagulat., Wandeffekt 2959.

u. Rao (A. J.), Schutz-Wrkg. v. Koll. 1. Mitt. Ionenadsorpt. bei d. Koagulat. v. geschützten Solen 2958; 2. Mitt. 2958.

Joshua (W. P.) s. British Industrial Solvents; Distillers Co.

Josien (M. L.), Einw. v. Chlorwasser auf

AgNO₃ 2805. Josky (W.), Verhinder. d. Gleitens d. Gummi-reifen v. Kraftfshrzeugen 1793*D.

Joslyn (M. A.), Saccharoseinversion dch. Invertase 3925. — s. Marsh (G. L.).
— u. Marsh (G. L.), Anderr. während d. Gefrierens u. nachfolgenden Auftauens bei Früchten u. Gemüsen 799, 1613, 2910. Jost (W.), Diffus. u. elektrolyt. Leitfähigk. in

Krystallen 2950.

Joubes (B.) s. Victor Chemical Works. Joublanc (J. C.) s. Baker (R. W.). Jouis (E.) s. Brioux (C.).

Jouravsky (G.), Charczenko (P.) u. Choubert (G.), Magnet. Susceptibilität d. Magnetite bas. Eruptivgesteine 2243.
Jourdan (A.) s. Sagui (C. L.).
Jourdan (F.), KNO₃ 108*D.
Jousé (W. P.) s. Belenki (M. S.).
Jovičić (M. Z.), Transmutatt. mitt. elektr. Strahlen. 15. Mitt. Elektrosynth. d. Zinkdiäthyk 2790. — Transmutatt vom Stand.

diathyls 2790. — Transmutatt, vom Standpunkte d. modernen Atomtheorie. Transmutatt. nach meinen Experimentt. 16.Mitt.

Jowett (M.) u. Quastel (J. H.), Glyoxalase-Wrkg. d. roten Blutkörperchen. - Funkt. d. Glutathions 3140.

Joyce (E.), Schweißmaterial für schmiedbare Al-Legierr. 1755*A.

Al-Legierr. 1750°A.

Juchnowski (G.), Rhodanzahl bei d. Unters.
d. Zus. d. Fette 1111.

Judica (G.), Tödl. KClO₃-Vergift. 1548.

Judson (W.) s. Koppers Co. of Delaware.

Jürgens (A.), J-Ausscheid. im Harn nach

Zufuhr v. Hämojodid 2299.

Jürgens (R.) s. Köhler. Jürges (W.), Isolierkörper 926*F.

Jüttemann (R.) s. Langenbeck (W.).

Jüterew (W. F.) u. Kusmin (L. L.), Gleichzeit. Gewinn. v. H₂SO₄ u. HCl 425.

Juhn (M.), Fall spontanen Pigmentverlustes beim braunen Leghornkapann u. Rk. d.

Gefieders auf Thyroxin 734.

Jukkola (E. E.), The preparation and pro-perties of some of the rare earth metals [3555].

Julesz (N.) s. Winkler (E.).

— u. Winkler (E.), Serum- u. Gewebssaftbilirubin, 1. Mitt. Verschiebb, im Bilirubingeh. zwisch. Serum u. Cantharidinblasen-inhalt bei verschied. Ikterusformen 239.

Julian (P. L.) u. Pikl (J.), Indolreihe. 1. Mitt. Synth. v. α-Benzylindolen 60.

Juliard (A.), Verzögernde Wrkg. d. Glases auf d. Rk. v. Landolt 1132.

Julius (H. W.) s. Eekelen (M. van).

Jung (A.), Polyglykol u. alkohol. Parfüm-Lagg 1793

Lsgg. 1793.

Jung (F.) s. Micheel (F.).
Jung (G.) s. Dahmlos (J.).
Jung (Gerh.) u. Ziegler (W.), Darst. v. reinem, trockenem HBr 1854.

Jung (Gerhard) s. Koenigs (E.).

Jung (H.), Basalt d. Kammerbühls bei Eger

2380

Jung (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Andersag (H.); Winthrop Chemical Co. Inc.

Jung (Henry), Brotteig 2762*A.

Jung (J.), Mac Kenzie Taylor-Theorien über d. Basenaustausch in Tonen u. a. 1457.

Jungblut (P.), Mittel zum Bleichen u. If fernen v. Flecken aus Wäsche 3358*F. Jungbluth (H.) u. Pomp (A.), Mechan. Eigg. legierten Gußeisens u. Auswert. v. Biege-Verss. 3034.

Jungbunzlauer Spiritus- und chem. Fabrik 8. A.-G. Jungbunzlauer Spiritus- und chem. Fabrik.

Ka

K K

K

K

K

Junge (C.), Propenylbrenzcatechin 460.

Junge (C. H.) s. Schwarz (H. A.). Junge (W.), Prophylaxeverss. mit Atebrin

(0.) s. Stärke-Zuckerfabrik-Jungier Akt.-Ges. vorm. C. A. Koehlmann & Co.

Jungkunz (R.) s. Pritzker (J.).

Jungmichel (G.), Widmarksche A.-Best. im
Blut u. Rechtspflege 2711. — A.-Best. im Methodik u. forensische Bedeutg. Blut. [2867].

Jungnitz (G.), Kraft u. Wärme in d. Kunst-

seide-Herst. 1450. Junien (M.), Verf. Scholler u. Junien zur Behandl. v. Cellulose dch. Hydrolyse 301. Junkermann (K.) s. Schering-Kahlbaum Akt. - Ges

Junkersdorf (P.) s. Bong (E.). Junkmann (K.) s. Hohlweg (W.). Junosca-Piotrowski (W.) s. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe "Galicja" Sp. Akc.

Juretzek (H.), Inhomogenitäten u. Festigk.-Unterschiede bei Kesselblechen 1421.

— u. Sauerwald (F.), Begriffsfestsetz. d. Dauerstandfestigk. 2886.

Juriew (J. K.) s. Zelinsky (N. D.).

Juris (K.) s. Spiegler (G.).

Jurisió (P. J.), Einw. v. Narcoticis auf Zustandfestedow.

standsänderr. der lebend. Subst. 2699.

Jurist (A. E.) s. Lauter (W. M.).

Jurist (P.) s. Tscherkes (L. A.).

Jusatz (H. J.), Synergism. d. Vitamine 901. — Blutzuckersenkende Wrkg. d. Mineralw. "Staatl. Fachingen" 3591.

Juschkow (N. I.), Torfproblem in d. Papier-industrie 156. — Torf als Rohmaterial in d. Papierindustrie [1949].

Jusé (W. P.) u. Kurtschatow (B. W.), Elektr. Leitfähigk. v. Cu₂O 189.

Jussila (A.) s. Sihvonen (V.).

Jussin (W.) s. Leites (S.).

Just (E.) u. Lieb (F.), Au-Sole nach Fowweather 1560.

Just (G.) s. Schwalbe (C. G.).

Juza (R.) u. Meyer (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 59. Mitt. Sulfide d. Ru 1856.

Kabanow (B.) s. Frumkin (A.

- u. Frumkin (A.), Größe elektrolyt. ent-wickelter Gasblasen 3103.

Kabatschnik (M. J.) s. Preobrashenski (N. A.).

Kablukow (I. A.), Unters. auf d. Gebiete d. künstl. Düngers (1926—1931) 2443. — Anwend. d. Phasenregel auf gesättigte Salz-

Lagg. [3657].

Kabushiki Kaisha Kobe Seikosho, Korros.beständ. Metallegier. 1090* Jap.

Kabushiki Kaisha Shionogi Shoten, Ring-schluß v. Alkaloiden d. Morphinreihe 3481* Jap.

Kabushiki Kaisha Sumitomo Hiryo Seizosho u. Johnes (L. C.), Reinig. d. Ausgangsmate-rials d. NH₅-Synth. 2308*Jap.

Kabushiki Kaisha Sumitomo Seikosho, Matsunawa (S.), Nozawa (F.) u. Suzuki (M.), Hitzebehandl. v. Metallen 3752*A., F.

Kačer (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bayer (O.

Kaczkowski (W.) u. Piórnik (H.), Härtbare Harze 1262*F. — Schichtkörper 2201*F. Kaden (E.) s. Norpoth (L.). Kadlec (J.), Viscosimeter 415. Kadono (M.) s. Bitō (K.); Matsui (M.).

Kadt (P. J. de), Loslösung eines Farbfilms an einem nassen Gasbehälter 3051.

Käding (H.) u. Riehl (N.), Edelgasverbb. 1982. s. Erbacher (O.).

Käer (E.) u. Barkan (G.), Gravitol 1057. Kägi (H.) s. Gesellschaft für chemische Industrie in Basel.

Kähler (H.), Parenterale handl. bei Anämien 2292. Parenterale Leberextrakthe.

Kälberer (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Källström (E.), Bromometr. Best. v. Sympatol

Kämpf (A.) s. I. G. Farbenindustrie. Kämpfer (A.) u. Plötze (A. C.), Schußsicheres Verbundglas 3608*F.

Känel (C. v.), Extrakt zum Färben v. Kuh. butter, Margarine u. a. Speisefetten, Fetten

u. Ölen aus Anattosamen 3637*Schwz.

Käsler (R.) s. Schmalfuß (H.).

Kästner (J. G.), Druckpasten 2897*D.—
Schmälzen v. Textilfasern jeder Art 3785*D.

Schmalzen v. Textiliasern jeder Art 3/85°D.

Kattanow (S. W.) s. Rapoport (I. B.).

Kagan (E. D.) s. Kopeliowitsch (I. A.).

Kagan (M.) u. Kamyschan (N.), F.-Kurve d.

Salze KNO₃ + NaNO₂ 493.

Kagan (M. J.) u. Klimenkow (W. S.), Aufeinanderfolgende Rkk. auf d. Oberfläche

eines Katalysators. Herst. v. Aceton aus A. 1636.

Kagawa (I.) s. Atsuki (K.). Kagiyama (S.), Geschlechtl. Unterschiede d. Oxydat.- u. Red.-Vermögens in d. Geweben.

4. Mitt. Hühnerembryo 900.

Kahane (E.), Unters. d. Zerstör. organ. Verbb.
418. — Nachw. d. Na als Natriummagnesiumuranylacetat 2708. — Nachw. d. K. als Perchlorat 2708. — s. Lematte (L.).

Kahl (R.), Zinnoxyd als Trübungsmittel 429. Kahla s. Porzellanfabrik Kahla, Zweigniederlassung Freiberg.

Kahlenberg (L.) s. Downes (A. W.); Holt (M. L.); Huntzicker (H. N.). (M. L.); Huntzicker (H. N.).
Kablenberg (O. J.) s. Frear (D. E. H.);
Supplee (G. C.).
Kahler (H.), Herz- u. Gefäßmittel 2025. — s.
Voegtlin (C.).
Kahn (B. S.), Wrkg. v. Bananenpulver auf d.
fäcale Flora bei Kindern 1700.

Kahn

ahn (M. M.), Reinig.- u. Massagemittel 3057*A.

Kaho (H.), Verh. d. Pflanzenzelle gegen Schwermetallsalze 3858

Kahovec (L.) s. Späth (E.). Kaiho (Z.) s. Saisei Shono K. K. Kaila (K.), Best. v. Safran 2032. Kailan (A.) u. Friedmann (N. H.), Verester.

Geschwindigkk. v. Alkoholen in Ameisensäure. 2. Mitt. 3682.

Kairiukstis (J.), Bzn.- u. KW-stofftherapie d. Asthma bronchiale 2557.

Kaiser (C.), Höppler-Viscosimeter 3014. Kaiser (F.), Volksmedizin älterer Zeiten 654.

Kaiser (H.) s. Zintl (E.).

. 11.

I. G.

tbare

1*F.

.). ns an

1982.

sche

the-

atol

eres

uh-

tten

*D.

e d.

uf-

che

A.

d. en.

bb.

ne-

als

29.

ig-

lt .);

d.

tel

en

r. -

d.

4.

e.

Kaiser (Hans), Digitalisglucoside 3705. - Kalle & Co. A.-G., Lichtbilder 1127*F. 8. Rapp (R.).

Kaiser (P.) s. Dieterle (H.). Kaiser (R.) s. Hatton (C.).

Kaiser-Wilhelm-Institut für Lederforschung in Dresden, Gesammelte Abhandll. 1930-1932

Kaiwa (T.), Peptonhyperglykämie bei neben-nierenlosen Tieren 234.

Kakuschadse (E. P.) s. Ippolitow (G. M.). Kalandyk (S.), Ionisat. bei Exploss. fester Stoffe 2801.

Kalaschnikow (S.), Einfl. d. Feldstärke u. d. Verweildauer d. Gase in Elektrofiltern auf d. Reinigungsgrad 2867.

Kalb (G.), Vizinalerscheinn. u. morpholog. Bedeut. d. accessor. Stoffansatzes auf Krystallflächen 2805.

Kalbileisch (H. H.), Silikose u. Silikotuberkulose d. Menschen 1894.

lose d. Menschen 1994.
Kalbfleisch (L.), Apiolvergift. 2421.
Kale (N. P.) s. Sahasrabuddhe (D. L.).
Kali-Chemie A.-G., Reinig. v. Salzsole für d.
Siedesalzherst. 107*D. — Englisches Salz
108*D. — K₂CO₃ 760*E., 3607*D. —
KHCO₃· u./oder K₂CO₅-Herst. 1414*E. —
Aufarbeit. v. Dibariumphosphat d. H₂O₂-Erzeug. 2437* D. - Leicht schmelzbare Pottasche 2442*F. — Gleichzeit. Gewinn. v. H₂O₂ u. lösl. Ba-Salzen aus BaO₃ 2719*F.-Bind. v. Sulfaten in Tonen, Mörteln usw. 2729*D. — Magnesiumcarbonattribydrat

für d. K₂CO₃-Fabrikat. 3607*D.

Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H., KNO₃

922*F. — Zerlegen v. NOCl unter Bldg. v.

Stickoxyden 1567* Holl. - u. Friedrich (H.), Aufschluß v. Roh-phosphaten 3181*D.

-, Friedrich (H.) u. Ritter (E.), Trocknen v. Düngesalzen oder KCl 1744*D.

- u. Kaselitz (O. F.), Düngemittel 1081*E. -, Kaselitz (O. F.) u. Katz (W.), Alkalinitrate 2308*D.

–, Kaselitz (O. F.) u. Uebler (B.), NO 3901* Kalia (P. N.), Spektr. v. Ce++ 15.

Kalichevsky (V. A.) s. Story (B.W.).

— u. Ramsay (J. W.), Schmieröle im
Kontakt mit Bleicherden, Wrkg. v. Zeit u.

erhöhten Tempp. 2777.

– u. Stagner (B. A.), Chemical refining of petroleum [2221].

Kalif Corp. u. Pike (R. D.), Cu-Pb-Legierr. 1581* A. Kalinor (C.) u. Schmidt (E.), Strukt. d. sulfo-

nierten Öle 1941.

Kalinowskaja (N. A.) s. Rehbinder (P. A.). Kalinowski (K.), Einfl. d. Methyl-, Athyl- u. Phenylgruppe auf d. Assoziat. bei d. Salicylsäure-Derivv. 2980. — s. Hrynakowski (C.).

Kalischer (G.) s. I. G. Farbenindustrie. Kaliwerke Aschersleben u. Feit (W.), Metall. Re 778* D.

Kalk (H.) u. Bonis (A.), NH₃-Geh. d. Blutes nach Muskelarbeit 1202.

u. Nissen (K.), Spinatsekretin 238. Kallauner (O.), Unterscheid. v. Kacheln nach Zus. u. Eigg. d. Scherben-M. u. ihre Erzeug. 2727.

Trockene, haltbare Pankreasamylasepräpp. 1552*F. — Diazotypien 2090*D. — Hochdruckformen nach negativen Kopien 3376*

– u. Krieger (W.), Fixier. v. dch. Belichten NH₃-halt., lichtempfindl. Schichten ent-standenen Farbstoffbildern 1128*D.

- u. Lenz (W.), Heil- u. Impfstoffe 2424*D.
-, Schwalbe (W.), Fuchs (E.) u. Schnecko
(O.), Zeichen- u. Pausmaterial 1958*D.
- u. Voß (J.), Bedrucken v. Schläuchen aus

Cellulosehydrat 3218*D.

- u. Zahn (R.), Lichtempfindl. Kolloid-schichten mitt. Diazoverbb. 2089*D., F. Kallen (H.) s. Houdremont (E.).

– u. Schrader (H.), Erhöh, d. Oberflächen-verschleißwiderstandes v. Kurbelwellen 3186.

Kalling (B.), Säurefester Stahl für chem. Zwecke 3036.

Kalling (B. M. S.) s. Johnson (A.) & Co. Kallmann (H.), Höhenstrahlproblem 501. -Erzeug. schneller Ionen 2942.

Kallmann (Hartmut) u. Schränkler (W.), Zünd. v. Sprengstoffen deh. Ionen- u. Elektronenstoß 495.

Kallner (A.), Laxovit 3879. Kalman (C.) s. Thomas (P.).

Kalmar (P.), Anwendd. d. reduzierenden Eigg. v. Na-Hydrosulfit 1094.

Kalogereas (S.), Reinig. d. messen. Feigen v. Würmern 1080.

Kalpers (H.), Reinig. v. Schmelzflüssen aus Al u. Al-Legierr. 1243.

Kaltenbach (C. E.), Muhlenbrock (H.), Kalten-bach (J. C.) u. Aldrich (R. W.), Färben v. Textilstoffen 3485*A.

Kaltenbach (J. C.) s. Kaltenbach (C. E.).

Sulfat-Verb. 1234*A. — Gefällter bas. Alaun 3901*E.

Kalusky (L.), Bleicherde u. ihre Säure 1804. — Best. d. Säure in Bleicherden 2075. — Colorimeter für d. Bleicherdebeurteil. 3064. Kamardin (N. T.) s. Owsjannikow (T. P.).

Kambara (8.) u. Matsui (M.), App. v. kon-stanter Temp. 6. Mitt. Tieftemp. Thermo-stat. 7. Mitt. Kontrollieren eines elektr. Ofens 2857.

Kambli (E.) s. Rupe (H.).

Kamecki (J.) s. Jeżewski (M.).

Kameda (Y.) s. Asano (M.).

Kamesam (8.), Konservier. Mittel für Holz 961*Ind. — Konservieren v. Holz 1621* Ind.

Kameyama (N.) u. Iida (H.), Schutzmittel gegen d. nachteil. Wrkg. d. Sb bei d. elek-

gegen d. nachten. Wrkg. d. Sb bei d. elektrolyt. Abscheid. v. Zn u. Cu 3911.

—, Kurozawa (S.) u. Miki (T.), Na-Carbamat aus NaNO₂ in fl. NH₃ 2574.

— u. Makishima (S.), Best. kleiner Bi-Mengen neben viel Cu u. Cl 2565.

u. Takahashi (K.), Elektrolyt. Oxydat.
 u. Red. mit Wechselstrom 3817.

Ka

K

Kammann (O.), Reinigen v. Gerberei- u. ähnl. Abwässern 2573* D.

Kammin (H.), Demonstratt. mit d. Blitzlicht-lampe 2361.

Kamp (J. van de) s. Mosettig (E.).

Kampens mek. Verksted s. A/S. Kampens mek. Verksted.

Kamps (O.), Cu-halt. Al-Legier. 1925* Ung. Kamyschan (N.) s. Kagan (M.).

Kanai (I.), Einfl. d. Muskelarbeit auf d. Oxvdat. im Körper nach Lage d. Harnkohlenstoff- u. Oxydat.-Quotienten 244. seitige Ernähr, in ihrer Wrkg, auf d. Oxydat. Lage d. Körpers 1388. — Einfl. d. A. auf d. Oxydat. 1544. — Einfl. vegetabil. Nahr, in rohem u. gekochtem Zustande auf d. Oxydat.-Lage d. Körpers 3304.

Bickel (A.); Kanitz (H. R.). Kanaoka (Y.) s. Asahina (Y.). Kanazawa (S.) s. Endo (H.). Kane (T.) s. Strange (E. H.). Kaneko (H.) s. Shiraishi Kogyo K. K.

- u. Yamamoto (K.), Seidenraupenpuppen-ölemulss. 1. Mitt. Eigg. d. dch. Kochen getrockneter Puppen mit W. erhaltenen dispersen Syst. 3214.

Kanewskaja (S. J.) u. Fedorowa (A. M.), Best. d. Cumarins u. d. Melilotsäure im Melilotus

officinalis 3321. Kanga (D. D.) s. Shah (M. S.).

Kangro (W.), Reduzierbark. v. BeCl₂ mit metall. Al 3912.

u. Lindner (A.), Metallchlorverbb. aus deh. hlorierende Röst. gewonnenen Gasen chlorierende Gasen Metall-Legierr. 934*E.

Kanhofer (E. R.) s. Wirth III (C.).
Kanitz (H. R.), HCNS im Magensaft 1199.
Vakat-O-Best. als Mikro-Meth. 3018.

- u. Kanai (I.), Physiol. Wrkgg. d. Methylnornarkotins 1210.

Kannel (Van) Revolving Door Co. u. Simpson (A. M.), Fl. für hydraul. Transmiss. 1229*A.
Kannenberg (A.), Weißblechprodukt. [1428].
Kanning (E. W.) s. Brown (O. W.); Hartman (R. J.).

Kannuluik (W. G.), Therm. u. elektr. Leitfähigk. verseh. Metalle zwisch. — 183° u. 1000 1649.

u. Martin (L. H.), Wärmeleit. in Pulvern

Kantner (C.), Röntgenstrahlen in d. Schweiß-technik 3913.

Kantor (J.), Mittel gegen Epilepsie 745*Poln.

Kantor (T.) s. Schwarz (K.).
Kantorowicz (J.), Feuchtigkeitsbeständiges
cellulosehalt. Material 2612*E.

Kantzer, Photochem. Eigg. d. CrO₂Cl₂ 1975,

Kantzow (H. G. A. v.), Hitzebeständ. Metalle oder Legierr. 1580* Dän.
Kapeller (G.), Kartoffeltrockenpräpp. 3499.
Kapfenberger (W.) s. Hönigschmid (O.).
Kapitza (P. L.), Widerstandsänder. v. Metallen in Magnetfeldern 2798.

u. Dirac (P. A. M.), Reflex. v. Elektronen an stehenden Lichtwellen 172.

Kaplan (G. E.) s. Isgaryschew (N. A.). Kaplan (J.), Nordlichtspektr. 664, 665.

Kamieński (B.) u. Karczewski (K.), Flotat. Kapp (M. F. M.), Beseitig. unangenehmen 2583. Kappanna (A. N.) s. Patwardhan (H. W.)

Kappelmeier (C. P. A.), Chem. Vorgänge bei d. Standöl-Bldg. 1. u. 2. Mitt. 1941. — Internat. Norm. bei Anstrichfarben 2896. Normalisier. v. Handelsbezeichnn. u. tech. nolog. Begriffen auf d. Lack- u. Farbengebiet 3918.

Kappen (H.), Aufschließen v. Rohphosphaten 1575*D. — Mischdünger 2734*F Mischdünger 2734*F. Dünger-Wrkg. d. Hochofenschlacke 2444.

Kappus (A. L.), Hygiene d. Kleid. 1. Mitt.

Kunstseide 2921

Kapur (M. L.) s. Haq (M. A.).

Kapustinski (A. F.), Thermodynamik d. chem.

Rkk. [1851]. — Allg. Formel für d. Gitterenergie v. Krystallen belieb. Strukt. 2104. - s. Britzke (E. V.).

 u. Wesselowski (B.), Krystallgitterenergien
 u. Born-Haberscher Kreisprozeß 2105. Kar (K. C.) u. Ganguli (A.), Radioakt. a.

Emiss. 2370.

— u. Mukherjee (K. K.), Wellenstatist. Theorie d. spinnenden Elektrons 497.

Karagunis (G.) u. Drikos (G.), Stereochemie d. freien Triarylmethylradikale 2004, 3845. Karandejew (K. B.), Galvanometer mit Trockengleichrichter für Wechselstrom 3886.

Karantassis (T.), Doppelte Umsetztz. zwisch. d. Ge-Halogeniden u. d. Halogeniden d. drei-, vier- u. zweiwert. Elemente 1330.

Karaoglanov (Z.) u. Sagortschev (B.), Mechanism. v. Fäll.-Vorgängen. 12. Mitt. Vorgänge mit Beteilig. v. Cd-Salzen 323; 13. Mitt. Vorgänge bei d. Beteilig. v. HgCl. 1467.

Karapetoff (V.), Theorie d. Gasentart. v. Fermi-Dirac u. Elektronenvorgänge in Metallen 1314.

Karassewa (A. A.), Gantschikowa (A. I.) u. Lissitzyna (S.), Entparaffinieren v. Bright Stocks aus Grosnyjer paraffin. Erdöl deh. Filtrat. mit festen Pulvern 1627.

Karatajew (S. I.), Verbleien v. App. 3045* Russ.

Karawajew (N. M.), Baschkirow (A. N.) u. Karshew (W. I.), Kohlen d. Sorinsk-Bykow-Gebietes 1624.

 u. Karshew (W. I.), Gasgeneratorteer aus Moskauer Kohlen 1625. — Kohlen d. Irkutskbassins 2482. — Ungesättigte Verbb. Frakt. 200-3000 (Petroleum) aus d. Teer d. Barsass-Sapropelite 3940.

 Rapoport (I, B.) u. Baschkirow (A. N.),
 Ol. Abstand über d. NH₃-W. 3517. — Zus.
 d. Bzn. aus Sapropelitenteer 3940. Cracken d. Frakt. 280-350° aus d. Sapropelitenteer 3940.

Karczewski (K.) s. Kamieński (B.).

Kardaszewicz (J.) s. Państwowa Fabryka Prochu i Materjalow Kruszących. Kardos (I.), Straßenbelag aus Formkörpern 766*Oe.

Karjala (S. A.) u. Mc Elvain (S. M.), Thiolu. Thionbenzoesäure-y-[2-methylpiperidino]-

propylester 1683.

Karl (A.), Metallwolframate 524.

Karl (F.), Kunstharze 1603.

3. II.

ehmen 35*F

[. W.).

bei d.

Inter.

tech.

gebiet

haten

2444. Mitt.

chem.

litter.

2104.

ergien 5. t. a.

atist.

emie

3845

mit

3886.

isch.

n d. 30.

Me-

Mitt. 323;

gCl2

· v.

u.

deh.

45*

u.

·WO

aus

bb. d,

N.),

us.

ro-

ka

ern

ol.

0]-

d.

6. -

ĸ

Karlik (B.), Luminescenzmeth. zur Unters.
d. Reichweiten v. α-Strahlen 1138.
u. Rona (E.), Reichweite v. α-Strahlen
d. Ac X u. seiner Folgeprodd. 1139.
Karlson (M.), Organ. Material mit hohem
Einwißen aus Fisch oder Fleisch 2022 X

Eiweißgeh. aus Fisch oder Fleisch 3636* N.

Karmasin (W. I.) s. Ssaposhnikow (L. M.). Karns (G. M.), Erfass. geringer Spuren J bei d. Analyse veraschter organ. Substst. 748.

– 8. Iodine Educational Bureau Inc.

Karp (J.), Cu u. B-Vitamin 1890.
Karpen (S.) & Bros. u. Dodge (B. F.), Katalysator für d. Methanolsynth. 1630*A. Karpinski (M. N.) s. Dolgow (B. N.); Kljukwin (N. A.).

Karplus (J. P.) u. Peczenik (O.), Beeinfluss. d. Hypophysentätigk. dch. Erreg. d. Hypothalamus. 2. Mitt. 234.

thalamus. 2. Mitt. 234.
Karpow (B. G.), Pt u. a. Edelmetalle. 7. Mitt.
Analyse v. metall. Rh 1224.
— u. Fedorowa (A. N.), Pt u. a. Edelmetalle.
6. Mitt. Trenn. v. Ir u. Pt 1224.
Karpowa (N. P.) s. Brujewitsch (S. W.).
Karpowitz (E. I.), Mol., Atom u. Elektron

[2948]

Karr (W. G.), Scull (C. W.) u. Petty (O. H.), Insulinresistenz u. Sensitivität 3868 Karrenberg (C. L.), Tl-Salzvergiftt. 3592. Karrer (P.), Lehrbuch d. organ. Chemie [70].

- Carotinoide u. Vitamin-A 736.

- U. Euler (H. v.), W.-lösl. Wachstumsvitamine d. B-Gruppe 408.

- u. Harloff (J. C.), β-4-Glucosidolävoglucosan u. 4-Galactosidolävoglucosan 3686. u. Hirohata (R.), Oxydat. v. 1.2-Glykolen mit Bleitetraacetat u. Perjodsäure 3681.

u. Morf (R.), Perhydrovitamin-A 1389.

 morf (R.) u. Schöpp (K.), Perhydrovitamin A. 407.
 morf (R.) u. Walker (0.), Konst. v. α-Carotin 2141. — Pflanzenfarbstoffe. 52. Mitt. Konst. d. α-Carotins 3289.

- u. Salomon (H.), Bruttoformel d. Croeins 2012.

-, Salomon (H.) u. Schöpp (K.), Konst. d. Dehydroascorbinsäure 902

Salomon (H.), Schöpp (K.) u. Mort (R.),
 Antiskorbut. Vitamin (Vitamin C) 1890.
 u. Walker (O.), Pflanzenfarbstoffe.

51. Mitt. Reines α-Carotin 1361. -, Walker (O.), Schöpp (K.) u. Morf (R.), Isomere Formen v. Carotin u. Vitamin A-

Reinig. 1702. u. Wehrli (H.), 25 Jahre Vitamin-A. Forsch. 2023.

— u. Zehender (F.), Vitamin C als Aktivator kathept. Enzyme. 1. Mitt. 1391.

—, Zubrys (A.) u. Morf (R.), Pflanzenfarbstoffe, 53. Mitt. Xanthophyll u. Violatiki.

xanthin 3289.

Karshawin (N.), Geologie d. Vork. feuerfester Tone in Kurja 3904. Karshew (W. I.) s. Karawajew (N. M.); Rapoport (I. B.).

Karsten (A.) s. Salmony (A.) [= Karsten Karsten (E.), Ölfeste Gummi 795. — Gummilsgg. 3923.

Karsten (P.), Einfl. v. Ferriionen bei d.

colorimetr. Best. v. Cu u. Pb im Trink-wasser 1410. — Cu-Best. in Ferrum reductum u. pulveratum 2712.

Kartaschew (A. W.), Konservenprod. [3504]. Karwat (E.) s. Ges. für Linde's Eismaschinen A .- G.

Kasarjan (L.) s. Gambarjan (S.).

Kaschanow (L. I.), UCl₃, WCl₆, MoCl₅ in d. organ. Synth. 2512.

Kaschitz (O. F.) s. Kali-Forschungs-An-

stalt G. m. b. H.

Kaserer (H.) s. Eisen- und Stahl-A.-G. Kasey (J. B.), Selektiv ätzendes Reagens für Cu u. seine Legierr. 3336.

Kashiwamura (O.), Blutgerinn. 1. Mitt. Aus d. Niere erhaltene blutgerinnungshemmende Subst. 406.

Kasjanov (V.) s. Ivančenko (D.)

Kaspar (M.), Evipan-Na-Narkose 2556. Kaspar (A.) s. Quieta-Werke A. Kasper. Kassel (L. S.), Freie Energie v. O₃ 1851. Thermodynam. Funktt. v. KW-stoffgasen aus spektroskop. Daten 1851. — Berechn. thermodynam. Funktt. aus spektroskop. Daten 2114. — s. Eyring (H.).

Kassler (I.), Best. d. S im Stahl u. in Ferrolegierr. 1725.

Kassler (R.), Rk.-Fähigk. v. Koks 2925. s. Tropsch (H.)

Kast (W.) s. Ornstein (L. S.).

Kastel (W.), Altern u. seine Beeinfluss. dch. Blutreinig. 2693.

Kastler (A.), Kinet. Moment u. Polarisat.-Regeln in d. Spektroskopie 2372.
 Katalcherman (A.), Pektin u. Casein als Ersatz für Gummi arabicum in Arznei-

formen 3723.

Kathe (A.), Schwimmaufbereit. 274.
Kathrein (G.), Einw. d. Witter. auf Zementmörtel 2043. — "Dolomitisier." v. Port-

landzementmörteln 2726. Kathreiner G. m. b. H., Zubereit. v. Malz-kaffee 2474*D.

Kato (K.), Milchsäurestoffwechsel bei gestörter Schilddrüsenfunkt. 1. Mitt. Schwan-kungen d. Blutmilchsäurespiegels bei Lactatinjekt. 1886; 2. Mitt. Milchsäure- u. Gasstoffwechsel bei Muskelarbeit 1886; 3. Mitt. Milchsäureumsatz in d. Leber nach

Lactatinjekt. 1886.

— u. Kimura (K.), Einfl. d. Adrenalins u. d. Insulins auf d. Milchsäureumsatz in d.

Leber 1887. Kato (Y.) u. Fujino (S.), Behandl. v. P. Mineralien 1075*Jap. — Aufschluß v. Phosphaten. 1. Mitt. Behandl. v. Calcium-phosphat mit Cl u. C 2306. — POCl₃ 3469*

u. Ikeno (S.), Chromsäure 1075* Jap. — Aufschluß v. Chromeisenstein. 3. Mitt. Chromoxyd 2307.

– u. Matsuhashi (T.), Künstl. MnO₂ zur Darst. v. Trockenelementen v. langer Lebensdauer 3897.

- u. Mochida, Bas. Al-Sulfat 1075*Jap.
-, Sugino (K.), Koidzumi (K.) u. Mitsushima
(E.), Anwendd. d. Calciumcyanamids.
2. Mitt. Ammonolyse d. Dicyandiamids 1510.

Katsurai (T.), Nephelometr. Studien über Koagulatt., veranlaßt deh. d. mitt. Wärme-

wrkg, beschleunigte Hydrolyse 2656.

Katti (M. C. T.) s. Mohiuddin (M. G.).

Kattwinkel (R.), Best. d. Roh- u. Endgasbzl. mit akt. Kohle 2926.

Katz (E.), Abscheid. v. Paraffin, Ceresin u. dgl. aus paraffin. Erdöl 976*Poln.

Schmieröle mit niedrig. Erstarr.-Punkt aus paraffin. Erdöl 976*Poln.

Katz (J. R.) u. Derksen (J. C.), Physikal. Chemie d, Stärke u, Brotbereit, 12. Mitt. Umwandl. v. Stärkepräpp. mit Kartoffelstärkespektr. (B-Spektr.) in solche mit Weizenstärkespektr. (A-Spektr.) 3927. – u. Itallie (T. B. van), Physikal. Chemie

d. Stärke u. d. Brotbereit. 13. Mitt. Ver-kleister. verschied. nativer Stärkearten mit

viel W. 3927.

- u. Rooy (A. de), Krystallinität d. Fibrins 1880.

u. Wienhoven (J. F.), Einfl. lyotroper Substst. auf. d. Mutarotat. u. d. Gelati-nieren v. Gelatine-W.-Gemischen. 2. Mitt. Substst. mit zwei hydrophilen Gruppen 3823

Katz (W.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.

Katzen(I. S.) u. Ssokolow (P. I.), Elektrolyt. Darst. v. Chloraten 1. Mitt. 1566; 2. Mitt. Arbeit auf Graphitanoden 1566.

Katzenstein, Pharmazeutische Industrie K.-G. s. Pharmazeutische Industrie Kat-

zenstein K.-G. Katzin (M. M.) s. Ptschelin (A. A.). Katznelson (M. M.) s. Tschitschibabin (A.

Katzoff (S.) u. Ott (E.), Gitterkonstanten v. Eisenoxyd 3093.

Kaufels (0.) s. Krupp (F.) A.-G. Kauffmann (H.) s. Buffalo Electro-Chemical Co.

Kauffmann (P.) G. m. b. H., Wärmeschutzmittel 2731*D.

Kauffmann-Cosla (O.) v. Oeriu (S.), Wrkg. d. Insulins auf Beri-Beri u. Avitaminose B.

Kauthold (R.) s. Koh-I-Noor (Fabriques de Crayons L. & C. Hardtmuth).

Kaufler (F.) s. Wacker (A.) Gesellschaft für elektrochemische Industrie G. m. b. H..

Kaufmann (C.) u. Mühlbock (O.), Ausscheid.
d. gonadotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens bei Funkt.-Stör. d. weibl. Keimdrüse 3443.

Kaufmann (Charles), Acetylenruß 1232, 3741. Kaufmann (H.), Paramagnet. Faradayeffekt an Alaunen 3811.

Kaufmann (H. P.), Verbb. d. Theobromins 1552*D. — Organ. Rhodanide u. Derivv. 3480* D.

Kaufmann (L.), Triarylstibinlsgg. 2748* A. Kaulbersz-Marynowska (H.), Neutralisat.-Kurve u. Puffer.-Kapazität v. Fruchtsäften 148.

Kaunitz (H.) s. Fleischmann (W.). Kaunitz (L.) s. American Anode Inc. Kaup (J.) u. Grosse (A.), Nachw. biol. Oxydoredd. u. Atmungstheorien v. H. Wieland u. O. Warburg 1531.

Kaupe (W.), Phosphatbehandl. (Recresal) in d. Kinderheilkunde 1211.

Rausch (O.), Warenzeichen, Fabrikzeichen, Handelsbezeichnn. u. dgl. für plast. MM. 138. — Handbuch d. Acetylcellulosen [3219].

Kautsky (H.), Bruijn (H. de), Neuwirth (R.) u. Baumeister (W.), Energieumwandlung an Grenzflächen. 7. Mitt. Photosensibilisierte

Oxydat. 3243.

Kawada (T.), Oxyamino-Verbb, mit Biuret. Rk. 9. Mitt. Schicksal v. ω-Aminooxy. säuren bei d. Phlorrhizinglucosurie u. P. Vergift, 1892 Kawaguchi s. Taiwan Sotokufu Sembaj

Kyoku.

Kawakami (Y.) s. Mc Bain (J. W.). Kawamura s. Takimoto. Kawasaki (K.) s. Hayashi (M.).

Kawashima (C.) s. Kondō (S,). Kawata (Z.), Weglassen d. Spann.-Trocknens 3784.

Kay (H.) s. Hall & Kay Ltd.
Kay (H. D.), Verbesser. d. Nahr.-Mittelyersorg. d. Nation. Milch u. Milchprodd. 2070. u. Guyatt (B. L.); Jenner (H. D.). u. Guyatt (B. L.), Experimentelle Rachitis

als P-Mangel-Erkrank. 1206. Kay (J. S.) s. Barkla (C. G.).

Kay (8.) & Co. u. Kay (W.), Hohle Kautschuk-gegenstände 1266* E. — Kautschukgegen. stände 1266* E.

Stante 1200 E.

Kay (W. S. Kay (S.) & Co.

Kay (W. B.) s. Thiele (E. W.).

Kaye (A. L.) s. Yost (D. M.).

Kaye (G. W. C.) u. Sherratt (G. G.), Schall
Companying the Casen in Röhren 1317.

geschindigk. in Gasen in Röhren 1317. Kayes (D. B.) s. Ellis-Foster Co.

Kaysam Syndikate Ltd., Weich- u. Hart-kautschukgegenstände 1265*F.

Kayser (E.), Bastfaserbleich.-Unterss. 1. Mitt.

Kayser (F.) s. Tiffeneau (M.). Kayser (Ferdinand), Hitzbeständ. Metalle in d.

keram. Industrie 3903.

Kazansky (B. A.) s. Zelinsky (N. D.).

Kaziro (K.) s. Wieland (H.).

Kazmann (B.), Verkok. v. bituminösen Kalkschiefern 1287*A.

Keach (De Witt T.), \(\alpha \text{-Naphthylessigs\(\alpha \text{u} \) residential to the sign of the s

1677. - Naphthylderivv. d. Barbitursäure 1686. - 5.5-α-Naphthyläthylhydantoin Synth. d. 5-α-Naphthyl-5-äthyl-

barbitursäure 2138. Keane (J.) s. Nolan (T. J.) Kearney Corp. (J. R.) u. Trescott (J. B.), Schmelzsicher. 3898*A. Keats (L. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

& Co.

Keay (H. O.) s. Canada Power & Paper Corp Keck (P.) u. Loeb (L.B.), Quelle für positive

Alkaliionen 1967. Keefer (C. E.) u. Kratz (H.), Schlammfaul. bei 370 1071

Keen (W. H.) s. Guttzeit (C. W.). Keenan (G. L.) s. Nelson (E. K.); Wilson (J. B.).

33. II.

Wieland

resal) in

zeichen, t. MM.

llulosen (R.) u.

ing an ilisierte Biuret.

inooxy.

u. P.

embai

eknens

telver. 2070.

schuk-

gegen.

chall-

Hart.

Mitt.

in d.

Calkäure

äure

toin thyl-

B.),

de) per

tive

bei

son

D.). achitis Keeser (E.), Wrkg. verschied. Lichtarten auf Keller (Fr d) s. Aluminium Co. of Amed. Glykolyse 1893. - Morphin u. Fermente 2. Mitt. 3297.

2. Mtt. 3291.

u. Rintelen (K.), Wrkg.-Art u. therapeut.
Anwend. neuerer Arzneimittel 3882.

Keesom (A. P.) s. Keesom (W. H.).

Keesom (W. H.), Supraleitfähigk. v. Al 511.

Graph. Darst. d. Rektifikat. 584. Graph. Darst. d. Luftzerleg. im Lindeschen App. 584. — Unterss. bei d. tiefsten Tempp. 680. — Anomalie d. spezif. Wärme d. fl. He beim Lambdapunkt 1158. — Temp. Skala im Gebiet d. fl. He 1158. — Sprung d. Ausdehn.-Koeff. d. fl. He beim Lambdapunkt 2652.

u. Dijk (H. van), Bis zur Einstell. eines bestimmten Zustandes in einem Rektifikat .-App. mit geschlossener Kolonne erforderl.

Zeit 1158. d. H¹ H²-Konz. dch. fraktionierte Verdampf. u. Rektifizier. 1129.

u. Keesom (A. P.), Isopyknen v. fl. He 1. Mitt. 1315.

- u. Lisman (J. H. C.), F.-Kurve v. Ne bis 200 kg/qcm 839. - u. Tuyn (W.), Konstrukt. d. W-S-x-

Fläche für O₂-N₂-Gemische bei 5 at 584. — Graph. Konstrukt. d. W-S-x-Fläche für 02-N2-Gemische bei 1 at 584.

O₂·N₂·Gemische bei I av ook. Kehlen (H.) s. Pummerer (R.). Kehoe (R. A.) u. Thamann (F.), Pb im tier. Organismus; Bleitetraäthyl 2696.

-, Thamann (F.) u. Cholak (J.), Normale Resorpt. u. Ausscheid. v. Pb 1. Mitt. 3306; 2. Mitt. Pb-Resorpt. u. Pb-Ausscheid. im neuzeitl. amerikan. Leben 3306; 3. Mitt. Quellen d. n. Pb-Resorpt. 3306; 4. Mitt. Pb-Resorpt. u. Ausscheid, bei Säuglingen u. Kindern 3306. — Pb-Resorpt. u. Ausscheid. u. Diagnose d. Pb-Vergift. 3306. — Pb-Resorpt. u. Auscheid. in Pb-Werken

Kehren (M.), Emulsionsoleine 2211. — Oleine in d. Textilindustrie 3932.

in d. Textlindustrie 3932.

Keightley (W. M.) s. Hall (G. F.).

Keil (A.) s. Seith (W.).

Keil (F.) s. Skita (A.).

Keil (K.), Vork. v. leucitreichem Basalt am Gunung Ringgit (Java) 1496.

Keil (O. v.) u. Legat (A.), Einfl. d. Überhitz. auf Gußeisen verschied. Zus. 275.

Keil (W.), Schmidt (H.) u. Günther (A.), Geno-

morphin 1210.

Keilholz (W.) s. Plücker (W.).

Keilin (D.), Verb. v. Methämoglobin mit
H₂S 3294.

H₃S 3294.

Keillor (R. D.), Kontrolle d. Gaszus. 308.

Keiser (B.) s. Tretolite Co.

Keith (T. B.) u. Miller (R. C.), Fe-arme Futtergemische u. d. Entwickl. u. funktionellen Vorgänge bei d. Albinoratte 1706.

Kelco Co. u. Walsh (M. J.), Gelees 1940*A.

Kell (K.) s. Szombathy (K. v.).

Kelland (M. S.) s. Thompson (H. W.).

Keller (A.) s. Nehring (K.).
Keller (A.) s. Nehring (K.).
Keller (E.) u. Fierz-David (H. E.), Blaue S-Farbstoffe 1188.

Keller (F.) s. Güntherschulze (A.).

u. Craighead (C. M.), Al-Legier. 1752*A.
 Keller (F. A.) s. Bright Star Battery Co.
 Keller (H.), Bakteriol. Best. d. Düngebedürfnisses d. Böden 1920.

Keller (J. R.) u. Stein (M.), Kapseln aus Gelatine u. Glycerin 1395*Tschech.. Keller (Karl) s. I. G. Farbenindustric.

Gas-W. 810*A. — s. Gluud (W.).

Keller (M. O.) s. Dow Chemical Co.

Keller (R.), Luftschaumverf. 754. Keller (S.), Poriger Leichtbeton 1418*F. Keller (T. P.) s. General Atlas Carbon Co.

Keller (W. H.) s. Bedford (M. H.). Keller-Dorian Colorfilm Corp., Stereoskop. Filme mittels Linsenrasterfilmen 488* D. Kellermann (K.), Schwimmaufbereit, v. Mineralien 437*D. — Theorie d. Flotat. 597.
Kelley (F.C.) s. British Thomson-Houston Co.

Kellogg (J. H.) s. Battle Creek Food Co. Kellogg (W. K.) s. Kellogg Comp. Kellogg Comp. u. Kellogg (W. K.), Weizen-kleieprodd. 3356*A.

u. Mc Kay (E. H.), Nährmittel aus Körnerfrüchten 3210*A. Kelly (A.) s. Borax Consolidated Ltd.

Kelly (A. J.), Anwend. sulfonierter Öle 1941.

— Materialien u. Methoden d. Appretur 2917.

Kelly (C. I.), Petroleum als Rohstoff für Anstrichmaterialien 283. — s. Garner

u. Dunlap (H. L.), Mol.-Frakt. u. absol. Viscosität v. Mineralölmischsch. 966. Kelly (E.) s. Parsons (H. T.). Kelly (E. M.), W.-Enthärt. in Boulder City

1409

Kelly (M. D.) s. Superfine Chemicals Ltd.
Kelsen (E.), Elektrolyt. Erzeug. v. Metall-legierr. 779*Oe. — Herst. leicht ablösbarer galvan. Metall-Ndd. 2324*D.

Kelsey (E. B.) u. Dietrich (H. G.), Laboratory manual to accompany principles of General

Chemistry [3089].

Kemény (C.) s. Braun (J. v.).

Kemet Laboratories Co., Inc., Cunningham (T. R.) u. Price (R. C.), Trenn. v. Ta u. Nb 2593*A.

Kemiska Kontrollbyran Aktiebolag, Groth (B.) u. Blomqvist (G. H.), Furfurol 3050*D. Kemmer (H.), Katalysier. fester, stück. Brennstoffe 2619*D.

Kemnitz & Uhlig u. Uhlig (W.), Lötstäbe 1925* D

Kemper (H.), Bekämpf. d. Schmetterlings-mücke Psychoda auf Tropfkörperanlagen 594. — Festes, zur Raumentwes. dienendes CS₂-Präp. 929. — Athylenoxyd 1240.

Kempt (G. F.), Mc Callum (J. T. C.) u. Zerfas (L. G.), Behandl. bei Strychninvergift. 1058. Kempf (L. W.), Legierr. 2885. Wärmeausdehn. v. Al-

Kempf (L. W.) s. Aluminium Co. of

America. Kempf (R.), Abkreiden. 7. Mitt. Abkreiden v. Ölfarbenanstrichen. 3. Mitt. 3345.

Key

Khi

Kh

Kh

Kh

K

KK

11. 86 Key

Kemula (W.) u. Rygielski (J.), Spektrograph. Best. d. Bo in Mineralien u. Gesteinen 2564. Kendall (A. R.) s. Fulmer (E. I.). Kendall (F. E.) s. Heidelberger (M.).

Kendall (J.), Trenn. d. Isotopen deh. Elektrolyse 2361.

-, Smith (W. W.) u. Tait (T.), Ca-Isotop mit d. M. 41 u. Halbwertszeit d. K 3092.

Kendall (J. D.) s. Ilford Ltd. Kendall Co., Ziegler (P. F.) u. Simmons (H. E.), Erzeug. v. Wärme 2034*A.

Kenig (K. J.) u. Ssokolow (I. M.), Reinig. v. Rübensaft nach Teatini 1609.

Kennard (D. C.) s. Bethke (R. M.) Kennaway (N. M.) s. Burrows (H.).

Kennedy (C. C.) s. Dow Chemical Co. Kennedy (G. F.) s. Hercules Powder Co. Kennedy (H. S.) s. Andersen (D. H.). Kennedy (R. E.) s. Jones (G. W.).

Kennedy (W. P.), Mäuseeinh. d. Hypophysen-vorderlappenhormons B 1885. — Schwankk. d. Geh. d. Blutes an Vorderlappenhormon "Aph-B" während d. Schwangerschaft 1885.

Kennedy (W. Q.) s. Dixon (B. E.). Kennelly (M. A.) s. Wieland (H.).

Kenney (J. A.), Steinkohlenteerlösungsmm. in d. Farben- u. Lackindustrie 1100.

Kenty (C.), Photoelektr. Ausbeute u. trittsarbeit im extremen Ultraviol. 19. Diffus. d. Strahl. u. Ausbreit.-Geschwindigk. d. Resonanzstrahl. in einem Gas 2108.

Kenyon (J.) s. Hills (H. W. J.). Kenyon (S. S.) s. Carborundum Co. Kenyon (W.) & Sons Ltd. u. Jackson (A.),

Wärmeisolierende Mörtel- oder Kunststein-M. 926* E.

Keppeler (G.), Gläser in d. Keramik 3028. Physikal. u. chem. Eigg. norddeutscher Erdöle 3073.

u. Thomas-Welzow (M.), Zeitabhängigk.
 d. W.-Angriffes an Glas 1569.
 Kercher, Ursachen d. Verschiedenfarbigk. d.

Saturat.-Säfte 462.

Kerekes (F.) s. Fuller (A. H.). Kerényi (B.) s. Stasiak (A.). Kergonou (E.) s. Labat (J.-A.).

Kermack (W. O.) Biochemie 1193. Kermode (D.), Färben v. loser Baumwolle 940. Färben v. loser Wolle u.

Kern (A.), Verh. v. Suspenss. in Rohmilch

erhitzter Milch 2072. - Labgerinn. d. Milch u. Beeinfluss. d. Molkenmenge 2072. Rk. v. Schern-Gorli in pasteurisierter Milch 2073.

Kern (F. E.), Reduzieren v. Erzen 770*A.

— Brennstoffbrikett 1121*A.

Kern (L.), Lösungsmm. für Kombinat.-Lacke

- Tiefdruckfarbe 3919. 1100.

Kern (R.), Appretieren u. Trocklinieren 1944. s. Chemische u. Seifenfabrik R. Baumheier A.-G. Kero-Chemica s. N. V. Maatschappij voor

Keramische en Chemische Industrie "Kero-Chemica"

Kerr (P. F.) s. Ross (C. S.). Kerr (R. W.) s. International Patents Development Co.

Kerr (T. S.) s. National Aniline and Chemical Co.

Kerridge (P. M. T.) s. Bayliss (L. E.).

Kerschbaum (E.) s. Raab (W.).

Kerschbaum (F. P.), Raffinat. v. Zn 2186*A. Kersey (R. W. R.) s. Hope (E.). Kerstan (W.), W.-Angreifbark. v. Majolika-

emails in Abhängigk. v. d. chem. Zus.

Kersten (G.) u. Schultz (O. K.), Antirachit, Milch 1109* D.

Kersten (H.) u. Lange (W.), Nadelventil für gasgefüllte Röntgenröhren 1722.

- u. Maas (J.), Krystalistrukt. v. gefällten Cu-Sn-Legierr. 826. — Ca-Antikathode für Röntgenröhren 2170.

Kersten (H. J.) s. Board of Directors of the University of Cincinnati.

Kertess (A. F.), Netzmittel 1432. Kertesz (Z. I.), Wärmetön.-Konstante d. Hefesaccharase in unterkühlten Lsgg. 232. Esterasecharakter d. Pektase 1691. Kohlenhydratveränderr, in enthülsten grünen Erbsen 2071.

Kokoski (F. J.) u. Clark (A. W.), Best. d. NH3-N in Düngemitteln ohne Dest. 595. Kešans (A.), Einw. d. HNO₃ auf H₂S u. Sulfide in Ggw. v. Hydrazin 32.

Keshian (H. G.), Makroätz. 2449. Kesper (J. F.), "Zinkan" im Bergwerks-maschinen- u. Bergwerksgerätebau 120. — Elektr. Gasreinig. u. Entstaub. 1405.

Keßler (H.), Kühllager. v. Obst u. Gemüse 2910

Kestenbaum (I.) s. Kestenbaum (P.). Kestenbaum (P.) u. Kestenbaum (I.), Pelze aus Roßhäuten 3524* E.

Ketelaar (H.) s. Stahel (E.).

Ketow (N.), Leitfaden d. techn. Analyse [1561]. Keulegan (G. H.) u. Houseman (M. R.), Temp. Koeff. d. Moduln v. als elast. Konstrukt. Elemente verwendeten Metallen u. Legierr.

Keuning (K. J.) s. Backer (H. J.).

Keussler (O. v.) s. Merck (E.). Keutgen (H.) u. Cappellen (L.), Einfl. d. Kationen anorgan. Salze auf Wärme- u. Spannungsentw. d. quergestreiften Muskels 2850.

Kevelson (M.), Elektr. Kondensator 586*A. Kewley (J.), Viscosität u. Zündeigg. v. Diesel-ölen 2488.

Key (A.) s. Institution of Gas Engineers. Key (K. M.), Best. v. Vitamin C in diploiden u. tetraploiden Tomaten 84. — s. Coward (K. H.).

Keyes (D. B.), Zus. v. Fl. u. Dampf v. Essig-säure u. W. bei unteratmosphär. Drucken 441. — Best. v. Änderr. d. freien Energie für organ. Rkk. 3246.

Keys (A.) u. Bateman (J. B.), Rk. d. Branchien beim Aal auf Adrenalin u. Pitressin 3581.

Keyser (W.), Ungelöschter Kalk als Mörtel-zusatz 2311. — "Anziehen" u. "Erhärten" d. Kalkmörtels 2312.

Keyser (W. A. R.), Chrysotilasbest im Bajenovadistrikt, U. S. S. R. 3256.

Keyselitz (B.) u. Kohlmeyer (E. J.), SnO u. Syst. SnO-SiO₂ 1922.

Keyssner (E.) u. Tauböck (K.), N-Bilanz. Best. d. N-Fraktionen in d. Pflanze 3321. Keyston (J. E.) s. Mc Callum (S. P.).

33. II.

186* A.

ijolika.

rachit.

til für

fällten

de für ors of

te d. 232. 11.

ı grü. Best. 595.

S u.

erks. 0. -

müse

elze

561]. mp. ikt ..

ierr.

u. kels

sel-

FS. len

rd

igen rie

en

al.

u.

u. Crane (C. C.), Mit einem Überzug verschener Fe- oder Stahlgegenstand 3478*A. Kerworth (C. M.), Seidefärben 1930.

Kainovsky (V.), Elektr. p_H-Kontrolle in Zuckerfabriken 3777.

Khan (A. A. H.) s. Samuel (R.).
Khan (M. J.) s. Samuel (R.).
Kharasch (M. S.), Mc Nab (M. C.) u. M
(F. R.), Peroxydeffekt bei d. Addit. Mayo (F. R.), Peroxydeffekt bei d. Addit. v. Reagentien an ungesättigte Verbb. 2. Mitt. Addit. v. HBr an Vinylbromid 852; 3. Mitt. Addit. v. HBr an Propylen 852. — u. Mayo (F. R.), Peroxydeffekt bei d. Addit. v. Reagentien an ungesättigte Verbb. 1. Mitt. Addit. v. HBr an Allylbromid 850. Khartschew (N.), W.-lösl. neutrale Mg-Verbb. 1074* F

Khayat (G. B.) s. Turner (K. B.). Khoi (T. T.), Volumetr. H₃PO₄. u. K-Best. 2031, 3017. — Best. d. ausnutzbaren Kalis

in Indochinaböden 2047, 2879.
Khouri (J.), Fluorescenz v. Trockenbeerweinen im filtrierten ultraviol. Licht 464.
Khouvine (Y.), Synth. v. Cellulose aus Mannit u. Sorbit deh. Acetobacter xylinum 1536.

Rhouvine (L., Sylaui, V. Catacher xylinum 1536.

Khubchandani (S. G.) s. Prasad (M.).

Kiek (C. H.) s. Bethke (R. M.).

—, Bethke (R. M.) u. Edgington (B. H.),

Wrkg. v. F auf d. Schweine-Ernähr. 3005.

Kidd (F.), Frischhalten v. Früchten 3356* E.

Kidd (H. V.) s. Ingold (C. K.).

— u. Wall (W. A.), Einfl. d. Korngrößen auf

d. Flotat. v. Zn. Blende 3335.

Kido (I.) s. Sakurada (I.).

Kiefer (J. E.) s. Transcello Paper Co.

Kiefer (K.) u. Derschow (L.), Metallisier. v.

Celluloid auf chem. Wege 2215* Schwz.

Kieferle (F.) u. Eisenreich (L.), Pasteurisier.

d. Milch. 1. Mitt. Einfl. v. Erhitz.-Verff.

suf d. Vitamin-C-Geh. 1106; 2. Mitt. N
halt. Bestandteile u. Labfähigk. d. Milch

2471. 2471.

u. Hardt (H. B.), Zersetz.-Drucke v. Magnesiumammoniumphosphathexahydrat u. verwandter Stoffe. 7. Mitt. 324. — Glühen v. MgNH₄·PO₄ 3555. Kiemstedt (H.), Prif. v. Kraftstoffen, Lö-sungsmm. auf korrodierenden S mittels Cu

Kienle (R. H.) s. British Thomson-Hou-ston Co.; General Electric Co. Kierzewski (J.) s. Barcikowski (J.). Kiermeier (F.) s. Komm (E.). Kieser (K.), Chininhydrochlorid in Emulss.

3948 Kiess (C. C.), Beschreib. u. Analyse d. Cl I-Spektr. 2793.

Spektr. 2793.

Kieskig (H.) s. Glocker (R.).

Kieskalt (S.) s. I. G. Farbenindustrie.

Kießling (R.), Chemie u. Industrie d. Leimes u. d. Gelatine 3227.

Kiessling (W.) s. Meyerhof (O.).

Kihlgren (T. E.) s. International Nickel Co.; Pilling (N. B.).

Kijak (E.), Carbonverwitter. d. Gabbros von Neurode 2968.

Kik (M. C.) s. Sure (B.).

Kik (M. C.) s. Sure (B.). Kiketz (W. A.) s. Plotnikow (W. A.). XV. 2.

effekt 511.

— u. Noskow (M.), Innerer Photoeffekt in Halbleitern u. Halleffekt 186. — Photo-effekt bei Cu₂O im Magnetfeld 2112.

Kikuchi (S.) u. Nakagawa (S.), Reflex. d. Kathodenstrahlen an d. Einkrystalloberfläche 986.

Kikuta (T.), Epstein (S.) u. Daniloff (B. N.), Wärmebehandl. v. Schwarztemperguß 2880. Kikuzawa (T.), Photobiol. Eigg. d. Gallensäuren. 2. Mitt. Antirachit. Wrkg. d. β -

Cholsäure 2287.

Killeffer (D. H.), Sulfonierte höhere Alkohole

Killermann (S.), Geschichte d. Hopfens 3379.
Killinen (K.), Finn. Dryopteris Filix mas- u. Dryopteris spinulosa-Extrakte 3453.

Kilpatrick (A. S.) s. Holt (T. W.). Kilpi (S.), Einw. v. HCl auf Propylalkohol. Rk.-Geschwindigk. u. elektrostat. Aktivität 3530.

Kimball (F. E.), Raffinat. v. Gasolin 3077* A.

Kimball (G. E.) s. Eyring (H.).
Kimball (N.) s. Snieszko (S.).
Kimball (W. S.), Ellipsoid. Viscositätsverteil.

2116.

Kime (J. A.), SnCl₂ zur Unters. v. Farbstoff-gemischen 3919.

Kimishima (T.) s. Shimada (K.). Kimm (R.-H.) u. Noguchi (T.), Chem. Be-standteile d. Reisembryo 2150.

Kimura s. Yunoki (K.).

Kimura (I.), Benzin als Motortreibstoff 311.

Kimura (K.) s. Kato (K.).

Kimura (M.), Nucleinsäure im Saképreßkuchen u. in Bierhefe. 1. u. 2. Mitt. 3059. Kimura (R.), Elast. Konstanten v. Cu-Ein-krystallen 3238.

Kimura (S.), Spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahr.-Stoffe bei Anämien u. Leukämien. 1. Mitt.

Eiweiß-Wrkg. 3304. Kimura (W.), Krystallin. Derivv. d. Ölsäure-rhodanids. 1. Mitt. Synth. v. 9.10-Di-rhodanstearinsäure-p-phenylphenacylester u. einigen 9.10-Dirhodanstearinsäure-p-

halogenphenacylestern 1503. Kimura (Y.) u. Hoshi (M.), Bestandteile v. Alpinia japonica Miq. 1. Mitt. Äther. Öle

Kinahan (J. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Kinberg (W.) u. Eisner (K.), HgCl₂-Imprägnierr. 1945.

Kind (W. A.), Brennschieferausnutz. in d. Fabrikat. v. Baumaterialien 3608.

Kindhäuser (J.) s. Kliewe (H.).

Kindler (K.) u. Hesse (F.), Pharmakol. wichtige Amine. 7. Mitt. Synth. v. sek. u. tert. Aminen deh. Hydrier, v. Nitrilen 3689.

 u. Peschke (W.), Chloride d. 1-Oxy-2-alkylisochinolintetrahydride-(1.2.3.4) 1551* D. — Pharmakol. wichtige Carbonsauren.

1. Mitt. Aufbau v. Arylessigsäuren aus aromat. Aldehyden u. Arylpropionsäuren aus aromat. Carbonsäuren 3688.

Kindscher (E.), "Kautschuk" u. "Gummi"

Kirk

Kirl

Kirl

öl

Kir

E

U

Kir

Ki

K

E

Kindscher (E.) u. Lederer (P.), Rkk. d. Pb-Glätte mit Leinöl bei Zimmertemp. 3344. King (A.) s. Taylor (A. M.).

King (Alexander), Chemisorpt. an Holzkohle. Mitt. Saurer Bestandteil d. Holzkohle 2376.

King (A. S.), Temp.-Klassen im Nd-Spektr. 1642.

King (A. T.), Verbleichen v. Geweben deh. Schwefelgase 2058. - s. Hirst (H. R.). King (C. G.) s. Bridgham (C. M.); Glick (D.).

King (C. V.) s. Jacobs (M. B.)

— u. Liu (C. L.), Lsg.-Geschwindigk. v. Marmor in verd. Säuren 170.

King (E. G.) s. Seyer (W. F.).

King (E. J.), Neue Form d. Filtrierstäbehens

in d. Gewichtsanalyse 912. - Silicose u. SiO₃-Stoffwechsel 1894. — s. Lucas (C.C.).

u. Dolan (M.), Enzymat. Hydrolyse v. Phosphatiden. 2. Mitt. Lysolecithin 1195. King (G.D.) s. United States Gypsum. Comp.

King (H.), Organ. Chemie. 3. Mitt. Heterocycl. Abt. 1331. — s. Adam (N. K.); Gough (G. A. C.).

King (H. J. S.), Ammine. 7. Mitt. Wrkg. v. Säuren auf Dihydroxotetramminkobaltihydroxyd 1004; 8. Mitt. Dihydroxotetram-

minchromihydroxyd u. Derivv. 1005.

King (N.), Mikroskopie d. Milchschaumes im reflektierten Lichte 150. — Strukt. d. Butter. 2. Mitt. Diffus.-Verss, mit reemul-gierter Butter 1107. — Mikroskopie d. Flotat.-Erscheinn. im reflektierten Licht 1242.

King (R. H.), Viscosităt unreiner Rohrzuckerlsgg. 463.

King (R. M.), Fluoride in Email 429. - Haftfestigk. v. Email. 8. Mitt. 1075. — s. Carter (W. K.); Mc Intyre (G. H.).

King (R. O.), Wrkg. d. Oxydat. auf d. schmierenden Eigg. v. Ölen 3792.

King (T. B.) s. Kugelmass (I. N.). King (W. B.) u. Brown (F. E.), Bettendorffscher As-Nachw. u. seine Anwend. zur Hg-Best. 580.

King (W. N.) s. Hamilton (C. S.). Kingisepp (G.), Experimentelle Anamien dch. Parasitengifte 3150.

Kingsbury (J.) s. Myers (C. N.). Kingsbury (R. M.) s. Yanovsky (E.). Kinnersley (H. W.) s. Heard (R. D.).

-, O'Brien (J. R.) u. Peters (R. A.), Vitamin B, 1539.

-, O'Brien (J. R.), Peters (R. A.) u. Reader (V.), Vitamin-B- u. Vitamin-B₄-Konzentrate 1539.

Kinney (C. R.), Smith (E. W.), Woolley (B.L.) u. Willey (A. R.), Anishydroxamsäurechlorid 2524.

u. Ward (O. W.), Carboxylier. v. C-Verbb.
 Mitt. 3842.

Kino (K.), Polymerisier. d. Methylester d. höher ungesätt. Fettsäuren. 12. Mitt. Strukt. d. intramolekularen Rk.-Prod. aus 12. Mitt.

d. Methylester d. Clupanodonsäure 854. Kinsey (B. B.) s. Oliphant (M. L. E.). Kinsky (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Frick (F.).

Kinsky (F.), Zeilenstrukt. in Stahlblechen 2448.

Kinzel (A. B.) s. Electro Metallurgical Comp.

(C. J.) s. Titanium Alloy Mig. Kinzie Comp.

u. Commons (C. H.), Zr-Glasuren für Tongeschirr 429. — Best. d. Ausdehn, Koeff. 1077.

Kinzoku Zairyo Kenkyujo u. Matsunaga (Y.), Legier. 1090*Jap. u. Yendo ,Verhinder. d. Korros. v. Mg 1091* Jap.

Kipfer (R.), Druckplattenträger 3920* Schwz. Kippe (0.) s. Klöckner-Werke A.-G.

Kipping (F. S.) s. Cusa (N. W.).

Kipping (F. S.) s. Cusa (N. W.).

Kipping (M. M.),

Benzolpolychloride in d. Farbstoffsynth. 3. Mitt. p-Chlorphenol aus p-Dichlorbenzol

.,u. Kiprianow (G. I.), Alkaminosäuren 50. ., Kiprianow (G. I.) u. Daschewski (M. M.), Benzolpolychloride in d. Farbstoffsynth. 4. Mitt. p-Aminophenol aus p-Chlorphenol 1338.

u. Ssytsch (E. D.), Benzolpolychloride in
 d. Farbstoffsynth. 5. Mitt. Brenzcatechin
 aus Polychloriden d. Benzols 1339.

Kiprianow (G. I.) s. Kiprianow (A. I.). Kirby (D. B.) s. Hess (A. F.). Kirby (G. W.) s. International Yeast

Comp.

Kirby (R. H.) s. Gilman (H.). Kirch (E.), Verguß-MM, für Kabelzubehör. teile 755.

Kirchdorfer (F.). Öl., fett., harz. u. åhnl. Stoffe bei d. warmen Metallbearbeit. 2048. Bohner-MM. u. a. Fußbodenwachse 2783.

Kircher (C.) s. I. G. Farbenindustrie. Kirchheimer (F.), Metalignite aus hess. Braunkohlen 2215. — Humusgel aus Braunkohlen 221. Braunkohlen 2511. Humusgel aus

Kirchhof (F.), Mikrochem. Farb.-Rk. d. m-Dinitrobenzols zum forens. Nachw. d. Bzl. 750. — Kautschukantioxydantien. Verh. v. Alter.-Schutzmitteln gegen Sonnenu. Ultraviolettlicht 795. — Kerbzähigk. u. Trennfestigk, anisotroper Kautschukplatten

Kirchhof (G. A.), Astrowa (R. J.), Alexejewa (D. F.) u. Grajewskaja (R. I.), Chinon 3195*

— u. Korsina (O. I.), Acetamidooxyphenylarsinsäure 3049*Russ.

u. Sirkin (S. N.), Aminooxyphenylarsinsäure 609* Russ.

Kirchhof (H.), Bohnenkonservier. 2071. Kirchner (F.), Nebelkammeraufnahmen d. Zertrümmer.-Prodd. v. Li u. B bei d. Beschieß. mit schnellen H₂-Kanalstrahlen 1301. — Atomzertrümmer. dch. H₂-Kanalstrahlen 1302. strahlen 1966. -- Atomtrümmer geringer Reichweite aus Li u. B 2938.

Kirchner (W.) s. Chemische Fabri Grünau Landshoff & Meyer A.-G.

Kirejenko (J. A.), Betontechnologie 3330.
Kirejew (V.), Anwend. d. Gleich. v. Henglein für Lsgg. u. Gemische 515. Kirilenko (N. W.), Labiler S in Gelatine 1632. 933. IL

lblechen

urgical

y Mig.

ren für usdehn.

ga (Y.),

v. Mg

Schwz. G.

M. M.),

ffsynth. rbenzol

ren 50

M. M.). fsynth.

phenol

ride in

techin

Yeast

behör.

ähnl.

2048.

2783.

hess.

k. d.

w. d.

ntien.

nnen-

gk. u. latten

eiewa

3195*

enyl-

rsin-

n d. Behlen

analinger

brik

G. 0. glein

632.

[.).

Kirk (E.) s. Slyke (D. D. van). Kirk (E. W.) s. British Celanese Ltd. Kirk (H. C.), Druckwärmespalt. v. KW-stoff-ölen 813*A.

ölen 813*A.
Kirk (J. S.), Sojabohnenurease. Reinig, v
Enzymen 2017.— s. Sumner (J. B.),
u. Sumner (J. B.), Immunolog. Identität
v. Sojabohnen- u. Jackbohnenurease 557.
Kirk (P. L.), Quantitat. Tropfenanalyse.
1. Mitt. Allgemeines, App. u. Anwend.
3317.— s. Miller (R. P.).
u. Moberg (E. G.), Mikrobest. v. Ca im
Veerwasser 104.

Merrwaser 104.

Kirkbride (F. W.) u. Norrish (R. G. W.),
Photochem. Primärprozesse. 2. Mitt. Absorpt.-Spektr. u. photochem. Zers. v. Diazomethan 2501.

Kirkpatrick (S. P.), Sutherland (B. P.) u. Wright (C. H.), Elektrolytwasserstoff, Zellenwirksamkeit beeinflussende Faktoren 262. - Elektrolyte für H-O-Elemente 190.

Kirkwood (J. G.), Intermol. Kräfte v. niedr. Frequenz 2107.

Kirner (W. R.), Blasenziehende Wrkg. halo-genierter Sulfide 1983.

Kirrmann (A.), Alkylidenacetatpyruvate 1013.

u. Prévost (C.), Ionentheorie d. organ. Rkk. 3. Mitt. Ring-Kettentautomerie u.

Synionie 687.
Kirsch (A.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Krzikalla (H.).

Kirsch (G.), Kernradien u. Atomzertrümmer.-

Ausbeuten bei schweren Elementen 2636. Atomzertrümmer. unter Neutronenemiss. 821.

u. Trattner (R.), Atomzertrümmer. unter Neutronenemiss. 821.

Kirsch (W.) s. Honcamp (F.). Kirschbaum (E.), Wrkg. Grad v. Rektifizier-böden 3600. — s. Eucken (A.).

Kirschbraun (L.) s. Flintköte Corp. Kirschman (H. D.) u. Crowell (W. R.), Rk. zwischen OsO₄ u. HBr. 1. Mitt. Gleichgeww. 169.

Kirschstein (B.) s. Rosenwald (I.). Kirst, Kenntnis u. Bekämpf. v. Braunkohlen-

staubexploss. 963. Kirst (W. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

Kisch (B.), Katalyt. Desaminier. v. Aminosauren 536. — Cyanempfindlichk. d. Atmung v. Gewebsarten 2845. - Steiger. d. Gewebsatmung deh. kleine Cyanmengen 2845. — Beeinfluss, d. Tumoratmung, 2. Mitt. Salze organ. Säuren 3151. — Beeinfluss. d. Gewebsatmung deh. Aminosäuren. 3. Mitt. Einfl. d. pg. d. Nährlsg. 3151; 4. Mitt. Serin, Valin, Sarcosin, Isoleucin u. Phenylaminoessigsäure 3151; 5. Mitt. β-Alanin u. α-Aminobuttersäure 3151. — Beeinfluss. d. Gewebsatmung. deh. Phenyla±s. 2446.

d. Gewebsatmung deh. Phosphate 3446.

– u. Schuwirth (K.), Chinone als Fermentmodell. 8. Mitt. CO₂/NH₂-Quotient d. oxydat. Aminosäuredesaminier. 556.

u. Stutzke (S.), Chinone als Ferment-modell. 9. Mitt. CO₂/NH₃-Quotient d. Aminosäuredesaminier. bei O₂-Ausschluß

Kisch (F.), Bilirubinspiegel d. Blutserums Kreislaufinsuffizienter u. Hg-Diurese 3868.

Kishen (J.), Spektr. v. Bi III 16.

Kishi (Y.), Proteine d. Maulbeerblätter. 1.—3. Mitt. 2149.

Kisjes (W. H.) s. Bovenkamp (G. J. van den).

Kislyn Corp., Filme 2492*N.
Kiss (A. v.) u. Urmánczy (A.), Neutralsalz-Wrkg. bei d. Rk. zwischen Ameisensäure u. J 2367.

Kiss (L.), pH-Wert d. Mageninhaltes 571. Kiss (P. v.), Wrkg. d. intrakardial zugeführten Nebennierenrindenhormons auf d. Herz 3444.

Kissel (A. D.), Düngemittel 1575*Tschech., 2315*Tschech. — Kohlen als Düngemittel 2731.

Kissel (H.) s. United Chromium Inc.

Kisskalt (S.) s. Schweitzer (E.). Kisslew (W.), Firnisersatzprodd. 1604. (A.), Ca-Molybdat aus Mo-Sulfid Kissock (4 3026* N.

Kistiakowsky (G. B.) s. Arnold jr. (L. B.). Kistjakowski (W. A.), Metallkorros. u. Koll.-Elektrochemie 3914.

Kistler (S. S.), Koagulat., Viscosität u. Thixotropie in koll. Systst. 28.
Kitajima (K.) s. Atsuki (K.).
Kitaoka (K.), AlCl₃, SiCl₄ u. a. Chloride 2723*

Kitasato (Z.) u. Sone (C.), Konst. d. Hederagenins u. d. Oleanolsäure. 4. Mitt. 228. Kitawaki (I.) s. Tokyo Kogyo Shiken-jo. Kitazawa s. Nippon Tokushu Kinzoku Kogyo K. K.

Kitschkina (A. S.) s. Nametkin (S. S.). Kitsee (I.) s. Mineralite Corp. Kitsuta (K.) s. Ames (J. W.). Kittel (H.) s. Haurowitz (F.); Hüttig

(G. F.)

Aktive Oxyde. 64. Mitt. Veränderr. d. magnet. u. röntgenspektroskop. Eigg. wähmagnet. u. rontgenspektroskop. Ligg. Wallrend d. Überganges eines Gemisches v. MgO u. Fe₂O₃ in d. Spinell 657. Kittel (S.) s. Zeynek (R.). Kittler (C.), Kautschuk u. Gummi 1937. Kitto (H. A.), Gerste zur Hühnerfütter. (Vergleich mit Weizen) 3930.

Kitzmiller (W. R.), Feste CO₂ aus Abgas 1228. Kiyota (T.) s. Horiba (S.).

Kjaergaard (C. N.) s. Konsortiet de Danske Foderkager.

Kjehlsen (C.), Sinterdolomit 924. Kjellgren (B.) s. Brush Development Co.

Kjerrman (B.) u. Baeckström (S.), Kombinierte Mn- u. Cr-Best. in Stahl 95.

Mn. u. Cr. Best. in Stahl 95.
u. Bohm (I.), Einfl. d. Ofenatmosphäre auf d. Härtbark. v. Stahl 599.
Klabunde (W.) s. Ellis-Foster Co.
Kläsi (J.), Kunstleder 1283* F.
Klager (K.) s. Späth (E.).
Klages (A.), Künstl. Nebel 3182* D.
Klages (F.), Nomenklatur d. dissoziierenden Verbb. 2630.
Klaiber (E.). Zindheding, v. Niedervolthogen

Klaiber (F.), Zündbeding. v. Niedervoltbogen u. gittergesteuerten Niedervoltbogen 831. Klamroth (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Tschunkur (E.).

Klangfilm G. m. b. H., Tonfilme nach d. Intensitätsverf. 2092*F.

K

Klar (M.) s. Deutsche Gold- und Silber-

Scheideanstalt vorm. Roessler.

Karl (R.), Adsorptions-akt. Zentren u. katalyt. Wirksamk. Mess. an akt. Fe 3088.

Klare s. Diels (O.).

(L. W.), Alkylderivv. d. Halogenphenole u. ihre baktericide Wrkg. 1. Mitt. Chlorphenole 860.

Klarmann (H.) s. Bothe (W.). Klarner (S.), Düng.-Verss. mit Nicotiana Riarner (S.), Düng.-Verss. mit Nicotiana Rustica 1743. Klas (H.) s. Vereinigte Stahlwerke A.-G.

Klason (P.), Chem. Charaktere bei d. Pflanzen als Stütze ihrer Systematik 728.

Klatt (R.) s. Galle (E.).
Klatzow (L.) s. Mc Callum (S. P.).
Klauditz (W.) s. Schütz (F.).
Klaus (R.), Einfl. d. Micellarstrukt. Anfärbvermögen d. Kunstseiden 3343.

Klausewitz (W.) s. Mix & Genest A.-G.
Klausewitz (W.) s. Mix & Genest A.-G.
Klauser (R.), Tätigk d. öffentl. W.-Werke
für Nutz-W. 3603.
Kleberger (W.) s. Schudt (H.).

u. Rudorf (H.), Stat. Feststell. d. Nähr-stoffentzuges d. Leguminosen 2181.

Klebs (G.) s. Stern (A.). Kleeck (Le R. W. van), Abwasserreinig.-Anlagen 3740.

Kleen (W.) s. Rothe (H.).

Kleermaeker (K.J.B. de) u. Bers (G.H.C. van), Best. d. NH₃-N in Kunstdüngern 595. Kleiber (M.), Gasanalyse für Atmungsverss. 3459

leiderer (E. C.) s. Dykins (r. A.). — u. Adams (R.), Stereochemie v. Diphenyl. 28. Mitt. 2.2'-Difluor-5.5'-dimethyl-6.6'-di-22.3' 222; 31. Kleiderer (E. C.) s. Dykins (F. A.) Mitt. 2.2'.6.6'-Tetrafluor-5.5'-dichlordiphe-

nyl-3.3'-dicarbonsaure 3693.

Kleijn (A.) s. N. V. Chemische Industrie van Hasselt.

Klein (A. A.), 7 technik 2723. Teilchengröße in d. Schleif-

Klein (C.), Entrost. v. Geweben unter mög-lichster Erhalt. d. Zerreißfestigk. 3358*D.

Klein (E.) u. Selinger (A.), Magenerkrank. u. gewerbl. Pb-Vergift. 3721.
Klein (F.), Holzschutzfragen in d. Landwirtschaft 3639.

Klein (Georg), Gläserner Autoklav 1554. Klein (Gustav) u. Bergmann (M.), Handbuch d. Pflanzenanalyse. Bd. 4. Spezielle Analyse. Tl. 3 [1729].

— u. Linser (H.), Cholinstoffwechsel bei Pflanzen. 2. Mitt. 729. — Bldg. d. Betaine u. Alkaloide in d. Pflanze. 2. Mitt. Stachy-

drin u. Trigonellin 1046.

Klein (H.), Teersplitt 3943. Klein (H. M.) s. Lichtenstein (L.). Klein (J.), Vegetabil. Milch in d. Kinder-

ernähr. 3305.

Klein (Jakob) s. Lichtenstein (L.).
Klein (K.), Aus Pflanzensamen direkt gewinnbares, minerallösl. Ricinusöl 1943* D.

Klein (0.), Desinfekt. v. elast. Binden, Ban-dagen u. dgl. 1395*E.

Klein (P.) s. American Anode Inc.; Anode Rubber Co.

Klein (R.) s. Lutz (O.).

Klein (R. I.) s. Reed (C. I.).

Klein (W.), Nucleinstoffwechsel. 27. Mitt. Nucleophosphatase 3856; 31. Mitt. Fer-mentative Depolymerisier. d. tier. Nucleinsäure 3857. - s. Bielschowsky (F.). u. Thannhauser (S. J.), Nucleinwechsel.

32. Mitt. Ribodesose-Guanylsäure 3857. Kleine (H. O.) s. Oehme (C.); Paal (H.).

u. Paal (H.), Differenzier, hormonaler Substst. mittels Reid Hunt-Rk. 2546. Kleiner (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Konrad (E.). Kleiner (I. S.) s. Tauber (H.). Kleiner (J. B.) Rubber Co. m. b. H., Ober.

flächenverzierr. auf Kautschuk 3351*E. Kleinewefers (J.) Söhne, Verdichten u. Härten d. Oberfläche v. Drehkörpern aus Hartguß 2323* D., E.

Kleinfeller (H.) u. Frercks (W.), Aufbau,,diamantoider" Stoffe 3274.

u. Stahmer (H.), Abspalt. d. Nitrogruppe aus tert. Nitro-Verbb. 3. Mitt. 1664. Kleinknecht, Galen. Präpp. 2293.

Kleinlogel (A.), Eisenbetonrippendecken f3908].

Kleinmann (H.), Fermentative Urikolyse 726.

u. Bork (H.), Urikolyse. 1. Mitt. Vork.
u. Eigg. d. Urikase 888; 2. Mitt. Herst. u. Unters. gereinigter Urikase-Lsgg. 888; 3. Mitt. Spaltprodd. d. fermentativen

Harnsäurespalt. 1375.

Kleinschmidt (R. V.), Hohe Drucke 1904.

Kleinschmidt (R.) s. Deines (G.).

Klement (R.), Pb-Verbb. d. Glykokolls, d.
Castoine v. d. Tricheder (R.)

Cysteins u. d. Thiohydracrylsäure 2808. -F-Geh. d. Knochen u. Zähne 3301.

u. Trömel (G.), Anorgan. Knochen- u. Zahnsubst. 3861.

Klemm (L.), Klemm (W.) u. Schiemann (G.), F-Verbb. 15. Mitt. Mischbark. v. aromat. Halogenverbb. im festen Zustand 1965. Klemm (P.), Papier, Karton, Pappe 1945. Klemm (W.), Ultraviolette Absorpt.-Banden d. Alkalihalogenide 334. — s. Biltz (W.);

Klemm (L.)

– u. Henkel (P.), Brech.-Vermögen gasförm, Fluoride 1481.

Klemperer (F.) s. Bielschowsky (F.). Klempt (W.), Ferricyanide 782*A. — Gewinn. typgemäßen Ammonsulfats im Sättiger-hetrieb 984

typgemasen Ammonsunats im Sättigerbetrieb 964.— s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.; Gluud (W.).— u. Riese (W.), Best. d. Blausäure in Kokereigas u. ähnl. Gasen 968.

Klemt (G.), HNO₂-Rk. v. Mehlen 800.

Klencke (H.) s. Metallgesellschaft A.-G.

Klenitzky (J.), Mitogenet. Strahl. d. Collumgereigeness 3881. Klenitzky (J.), Mit carcinoms 3881.

Klenk (E.), Phosphatide. 6. Mitt. Fettsäuren d. Leberphosphatide u. d. Leberöls v. Etmopterus spinax (Ordnung: Selachii) 1536.

Klenke (J.) s. Gessner (O.). Klepsch (W.), Veredeln v. Fe während d. Schmelzvorganges 1246*F.

Kleu (H.) s. Pfeiffer (P.) Kleucker (E.) s. Krauss (F.).

Klibanowa (Z. M.) u. Neumann (M. B.), Thermochem. Unterss. v. Lsgg. 3. Mitt. Bldg.-Wärmen wss. Essigsäurelsgg, bei verschiedenen Tempp. 3546.

Mitt.

Fer.

clein-

chsel.

naler

ie u.

Ober.

irten

tguß

fbau

uppe

726. ork.

erst.

888; iven

1.

, d.

- u. (G.).

mat. 5.

nden

W.);

irm.

inn.

ger-für

W.).

in

. G.

um-

iren mo-

В.

d.

B.),

itt.

ver-

n

E

57.

[.).

Kliesch (J.), Dehn.-Vorgang d. Wollhaares Kliewe (H.), Keimgeh. d. Mineralwässer 2037.

– u. Kindhäuser (J.), Keimtötende Kraft d. CO₂ 2293.

Kligerman (I. M.), Zus. v. Benzinen 1818. Klim (K.), Technol. d. gebundenen N (NH₃-Tl. 1. Gewinn. v. N2-H2-Ge-Synth.). mischen [1235].

Klima (J.), Chemie d. Flechten. 2. Mitt. Alectoria ochroleuca Ehrh. 2141.

Riimek (R.), Adenylsäure u. Adeninnucleotid.

2. Mitt. 1687. — s. Parnas (J. K.).

— u. Parnas (J. K.), Rkk. d. Purinbasen mit

Cu-Sulfat u. Alkali 1687.

Klimenkow (W. S.) s. Kagan (M. J.). Klimow (B. K.), Problem d. Gasifizier. u. Metallurgie auf Torfbasis [2622].

-, Lanin (W.) u. Morduchowitsch (E.), Bei d. Torfdestillat. anfallende Mengen Essigsăure u. Phenole 2925.

v. Schungit 1625.

Kline (R.) s. Eagle (E.). Klinefelter (T. A.), Meyer (W. W.) u. Va-chuska (E. J.), Eigg. engl. Tone 1915. Kling (A. J.) s. British Thomson-Hou-

ston Co. Kling (M.) u. Engels (O.), Physikal.-chem. Zus. d. Hauptgruppen d. Mineralböden u.

Geh. derselben an wurzellösl. Kali 1239. Kling (R.), Beeinfluss. v. Küpenfärbb. dch. Sonnenlicht 2895. — Korte-Bastfaserbleichverf. 3360.

Klingenstein (A.), Mit organ. Farben gefärbte, Wachs, Terpentinöl u. eine wss. Emulgier-mittel-Lsg. enthalt. Reinig.-Mittel für Fuß-böden, Holz, Leder 1959*D. Klinger (P.) u. Schliessmann (O.), Best. v. Zr in Fe, Stahl u. Ferrolegierr. mittels

Phenylarsinsaure 2564.

–, Schliessmann (O.) u. Zänker (K.), Techn. Spektralanalyse im Eisenhüttenlabor. 1557. Klingler (H. H.) u. Burch (J. C.), Wrkg. v. Extrakten aus Schwangerenharn auf d.

hyperplast. Endometrium 1380. Klingner (F.-E.), Alter d. Vererz. d. Bleiberger Erzberges (Kärnten) 687.

Klingstedt (F. W.), Einw. v. Alkalien u. Säuren auf Holzzellstoffe 1450. — Einw. d. Abwässer d. Zellstoffindustrie auf d. Fischerei 3639.

Klinke (K.) u. Ballowitz (K.), Gerinn. 5. Mitt. Isoelektr. Punkt d. Fibrins 899. Klinkenberg (A.) s. Vellinger (E.). Klinkenstein (G.) s. Maas & Waldstein Co.

Klinker- u. Steinzeugwerke Mertendorf G. m.

b. H., Umwandl. v. Quarz 1741*D.

Klinkmann (G. E.), Brech. v. Bitumenemulss. 969.

Klippel s. Jänecke (E.). Klissiunis (N.) s. Joachimoglu (G.).

Kljatschkina (B. A.) s. Schuber (E. J.). Kljukwin (N. A.) u. Gussew (W. I.), Halb-verkok. d. kohl. Tone aus d. Moskauer Becken 3516.

u. Polosow (W. F.), Hydrier. d. Moskauer Braunkohlenteers unter Hochdruck 3789.

-, Wolnow (J. N.) u. Karpinski (M. N.),
Synth. v. Athanol. 1. Mitt. 2325.

Kljutscharew (S. W.) u. Makarow (S. P.). Druckfarben aus Anilinschwarz 623* Russ. Klöckner-Werke A.-G. u. Kippe (O.), Alkalinitrat 2308*F.

Kloepter (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Klooster (H. S. van) u. Stearns (E. I.), Syst. PbJ₂-KJ 3655. Klopfer s. Chemisches Werk Klopfer G. m. b. H.

Klopfer (F. A. V.), Feste Milchsäurepräpp. 2748* E.

Klorex Syndicate Ltd., Sprengstoffe 3648* N. Kloz (G.), Feststell. anomaler Milch 3931* D. Feststell. v. Eutersekretionsanomalien

3931* D. Kluckow (P.), Gummiwalzen in Buchdruck-maschinen 945. — Katalyt. wirksame Roh-

stoffgifte 1789.

Klüsener (0.), Klopfgeräusche bei Verbrenn. im Explosionsgefäß 313.

Klug (H. P.), Krystallstrukt. v. K-Thiocyanat 14.

Klug (J.), Steinzeugbrand 2310. Kluge (H.), Schlichterei d. Leinengarne 2608. Kluge (W.), Opt. Absorpt. an lichtelektr. zweifach selektiv wirkenden Oberflächen-schichten 991. — Empfindl. lichtelektr. Zellen für Rot v. Ultrarot 2238.

u. Rupp (E.), Elektronenbeug. u. licht-elektr. Wrkg. an Alkalimetalloberflächen

663. Kluger (W.), Mälzerei u. Brauerei 947

Klughardt (A.), Glanz u. Glanzmess. 3511. Klumpp (E.), Raum u. Gewicht bei streichfert. Farben 1591. — Ölverbrauch streichfäh. Farben 2750.

u. Meier (H.), Strukt. d. streichfäh. Farbe

Klussmann (E.) s. Euler (H. v.). Kluyver (A. J.) u. Hoogerheide (J. C.), Maltose als Atmungssubstrat für Maltose nicht vergärende Hefen 3147. — Einfl. v. Monojodessigsäure auf die Atmung u. Gär. v. Hefe 3147

Kmuniček (J.) s. Dědek (J.). Knaab (I.), Reid Hunt-Rk. u. Leberglykogen 3153.

Knack (A. V.), Ag-Vergift. (Argyrie) 3452. Knaggs (J.) s. Portals Ltd.

Knapp (0.), Löslichk. v. Bleiglas in bezug auf seinen Alkaligeh. 924. — Chem. Umsetztz. beim Schmelzen d. Soda-Erdalkaligläser 1914. - Schmelzvorgang d. Soda-Erdalkaligläser 2875.

Knauer (F.), Nachw. d. Wellennatur v. Mole-kularstrahlen bei d. Streuung in Hg-Dampf 664.

Knebel (K.), Biegfeste Zündstäbehen aus Papier, Pappe, Karton u. dgl. 3649*Schwz.
 Knecht (L.) s. Walser Mfg. Comp.

Knechten (W.) s. Germscheidt (M.).
Kneser (H. O.), Übertrag. v. Vibrationsenergie zwischen Moll. 2799.

Knickerbocker (A. K.) s. Reclamation Co. Knigge (G.), Lanolin in Toiletteseifen 954. Japan. Hartfett u. Schaumkraft 1273. — Glycerin-Best, in fl. Seife 1804. — W.-freie

Ko

Kö

K

fl. Seifen 1804. Cocosseifen 1942. –

Knight (A. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Knight (B. C. J. G.) s. Fildes (P.).

n. Fildes (P.), Wuchsfaktor für d. anaeroben Bac. sporogenes 3859.

Knight (C. S.) s. Campbell (I. A.). Knight (G. D.) s. Winship (E.).

Knipp (E.), Festigk.-Eigg. v. Elektrostahlguß 1921.

Knippenberg (E.) s. Alten (F.).

Knittel (R.), Verschleiß v. hochwert. Grauguß
u. legiertem Grauguß 2585.
Knoch (H.), In W. II. Trockenmilch 298*D.
Knoche (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Knoche (R.) s. Vehl. (C.)

Knoefel (P. K.) s. Wahl (C. C.). Knoflach (I. G.), Tutofusin 3158.

Knoke (S.) s. Braune (H.)

Knol (K. S.) s. Coster (D.).
Knoll (M.) u. Lubszynski (G.), Elektronenmikroskop. Abbild. dch. Sekundärelektronen 3534.

Knoll (R.) s. I. G. Farbenindustrie. Knoll A.-G., Herst. v. Halogenabkömmlingen cycl. disubstituierter Tetrazole 281* D.

Knoop (H.) s. Schlubach (H. H.).

Knoops, Elektrowärme 1408. Knorr (C. A.) u. Schwartz (E.), Mitleit. Elektrolyten bei d. Widerstandsmess. H2halt. Pd-Drähte 341.

Knorr (H. V.) u. Albers (V. M.), Fluorescenz d. Chlorophyll-Lsgg. 2238.
 Knott (A.), Nervöse Schlaflosigk. u. Lubrokal

Knowles (A. E.), Speise-Gaswaschwasserzu-führ. für elektrolyt. Zellen 585* E. — Selbsttät. Speise-Gaswasserzuführ. für elektrolyt. Zellen zur Herst. v. O2 u. H2 586*D., E., Holl.

Knowles (A. S.) s. Tar & Petroleum Process Co.

Knowles (C. R.), Fehlbehandl. v. W. 757. Knowlton (T. E.), Bedrucken v. Papier auf beiden Seiten 3349*A.

Rnoxville Fertilizer Co., Dean (J. W.) u.
Dean (J. H.), Bas. Phosphatdüngemittel
2733*A. — Ammonsulfatdüngemittel 2879*

Knudsen (R.) s. Goldschmidt (V. M.). Knudsen (S.) u. Jensen (M.), Haltbarmach. d. Butter 2472

Knudsen (V. O.), Absorpt. v. Schall in Luft
 u. W.-Dampf 2799.
 Knüttel (E.), Widerstandsfähigk. v. hochwert.

Portlandzementen gegen aggress. Lsgg. 109.

Ko (C. C.), Dissoziat.-Wärme v. Bi₂ 2236.

Kobayashi (A.) u. Nukiyama (D.), Durchlässigk. v. Nebeln für sichtbares Licht. 2. Mitt. 3821.

Kobayashi (K.), Erdölsynth. 309.

u. Yamamoto (K.), Löslichk. v. Tonen in alkal. Lsgg. 924

"Yamamoto (K.) u. Ishikawa (H.), Tieftemp.-Verkok, v. Kohle in Ggw. v. japan. Säureton. 1. Mitt. Wrkgg. d. Zusatzes v. Säureton auf d. Tieftemp.-Verkok, v. Kohle 2349; 2. Mitt. Zus. d. überdestillierten Öles

Kobayashi (R.) s. Tanaka (Y.).

Verwert. d. Abfälle v. Kobayashi (Y.), W.-Dampfspann. über wss.
 Rasierseifen 3507.
 Lsgg. v. KOH 2955.

Kobe (K. A.) u. Arveson (E. J.), Platiniertes Silicagel als Oxydat. Katalysator in d. Gas. analyse. 1. Mitt. Oxydat. v. H₂ u. Co 968.

—, Conrad (F. H.) u. Jackson (E. W.), Verdampf. deh. Unterwasserverbrenn. I. Mitt.

Kobel (M.) s. Neuberg (C.). Kober (S.) s. Jongh (S. E. de).

Koch (Adolph) s. General Aniline Works. Koch (Albert) s. I. G. Farbenindustrie u. Lecher (H.).

Koch (D. A.) s. Anderson (H. H.). Koch (E.) s. I. G. Farbenindustrie. Koch (E. A. J.), Dest. W. 1565*E. Koch (G.) s. Schwarz (M. v.). Koch (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie

u. Zahn (K.). Koch (Herbert) u. Küster (H.), Katalyt. Redukt. d. CO₂ mit H₂ 1457.

Koch (Hermann) u. Hornstein (H.), Phosphat d. theobromin-1-essigsauren β-Bromathyl. trimethylammonium 3884* A.

Koch (L.) s. Masing (G.). Koch (Leo), Vergleichende Betracht. magmat. u. nichtmagmat. Silicatsystst. 1497.

Koch (R.), Hefewachstum bei O-Mangel 2908. Koch (T.) u. Schugt (P.), Unterss. vom kranken Menschen. Harn, Blut, Sputum, Magen- u. Darminhalt [2033]. Koch (W.) s. Röntgen (P.).

Kochendoerfer (G.) s. I. G. Farbenindu. strie u. Kunz (M. A.).

Kochendörffer (H.), Röntgendiagnose in d. Schweißtechnik 2320.

Kochmann (R.), Cardiazol-Dicodidvergift.

Koči (K.), Lanolinhalt. Puder 1101*Tschech. Kock (H.) u. Quitt (R.), Abkühlen, Lüften u. Klären v. Bierwürze 2604*D.

Kodak Ltd., Beach (N. F.) u. Gramkee (B. E.), Wasserdichte_Cellulosefolie aus Celluloseacetat 2080* E.

-, Kodak-Pathé u. White (F. L.), Carbo-cyaninfarbstoffe u. Zwischenprodd. 1933* E., F.

Seymour (M. W.), Filterschichten 488 E.

Photograph. Reliefs 1292* E. Vanselow (W.),

u. Staud (C. J.), Photograph. Schicht 2089*E.

- u. White (F. L.), Sensibilisieren photograph. Emulss. 487* E.

graph. Emulss. 487° E.

Kodak-Pathé, Biegsame Bänder u. Scheiben
zur Herst. v. Schallplatten 292° F. —
Häutchen aus Cellulosederivv. 306° F. —
Cellulosederivatfolien 306° F. — Plast. MM.
475° F. — Schutzpapier 652° F. — Sensibilisierend wirkende Farbstoffe 3800° F. — Gammawert photograph. Filme 3948*F. s. Kodak Ltd.

Köbcke (E.) u. Zimmermann (B.), Brotherst. 1940*Ung.

Köberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.). Koebner (M.), Aufbau d. Phenoplaste 289. Köck (F.) u. Messner (F.), Aufarbeit. v. Kaffee, Kakao, Mate 1941* Oe.

r W88.

niertes

I. Gas. 0 968.

, Ver.

. Mitt.

orks.

rie u.

strie

. Re-

sphat

thyl.

mat.

2908.

vom

tum,

ıdu-

n d.

ft.

ech. n u.

E.), lose-

933*

iten

W.),

icht

oto-

ben

MM.

nsi-

-

rst. rie; A.).

fee,

Koefoed (E. C.), Abkühlen v. für Kälteübertrag, bestimmten Fll. 422* Dän.

Kögel (G.), Ausbleichen desensibilisierender Sensibilisatoren 485. Systematik d. Sensibilisatoren 1902. Infrarotaufnahme antiker u. moderner radierter Schriften 485. — Empfindlichk. definierter organ. Verbb. für Rönts strahlen 503. — Lichtempfindlichk. chemotherapeut. wichtigsten Sb-Verbb. 3312.

Kögl (F.), Auxine 1699.

-, Haagen-Smit (A. J.) u. Erxleben (H.), Pflanzl. Wachstumsstoffe. 7. Mitt. Auxine im mensehl. u. tier. Organism. 3301.

-, Haagen-Smit (A. J.) u. Tönnis (B.), Pflanzl. Wachstumsstoffe. 8. Mitt. Auxine u. Wachstumsstoffe d. "Bios"-Gruppe in Carcinomen 3302.

Köhler u. Jürgens (R.), Blutjodgeh, nach Einreib. v. Jodsalbe 3155.

Köhler (A.) s. Dittler (E.).
Köhler (E.) s. Linok (G.).
Köhler (F.) s. Balls (A. K.).
Köhler (G.), Oleum Hyperici verum 3724.

Koehler (J. F.), Auslöschen d. Jodfluorescenz deh. J u. Ar 2793.

Tone v. Kurja 3904.

u. Streletz (W.), Feuerfeste Tone von Kurja für feuerfeste Schamottesteine 3745.

Köhler (R.) s. Gebhardt (F.). Köhler (Rudolf), Strukt.-Viscosität bei verdünnten Amalgamen 3253.

Köhler (Walter) u. Rompe (R.), Elektr. Leuchtröhren [3023]. Köhler (Walter) [München], Künstl. Zahn-ersatzmittel 2559*Aust.

Koehler (William) s. Dolomite Inc. Koehlmann (C. A.) & Co. s. Stärke-Zucker-fabrik-Akt.-Ges. vorm. C. A. Koehlmann & Co.

Kölbl (F.) s. Hüttig (G. F.). Kölliker (R. A.), Entnahme u. Best. kleinster Gasmengen 1897.

Kölln (H.), Kunstharzlacke 291. — s. Scheifele (B.).

Koelsch u. Lederer, Staubschädigg. in Hanfwerken 1906.

Koelsch (C. F.), 1-Diphenylen-3-phenylinden 3426. — 2.3-Benzofluoren 3427.

- 2.3-Benzofmoren 3427.

- u. Tenenbaum (D.), Identifizier. v. Acylgruppen in gewissen Estern 1665.

Kölsch (R.) s. Herzberg (G.).

König (F. O.) s. Lange (E.).

König (J.) s. Pflug (H.).

Koenig (P.) u. Dörr (W.), Tabakchemie.

1. Mitt. 3061.

König (R.) s. Földi (Z.).

Koenig (K.) S. Foldi (2.).
Koenig (W.), Benzoesäure u. Lebensmittelkonservier. 2910.
König (W.) [Zürich] s. Treadwell (W. D.).
König (Walter) u. Kopilowitz (K.), Wss.
Emulss. v. Celluloseester-Lsgg. 3490.

König (Walter) [Gießen], Magnet. Eigg. v. Stoffen mit künstl. Anisotropie 2373.

Koenigs (E.) u. Jung (G.), 4.4'-Dipyridylamin u. Derivv. 385. — 3-Nitropyridylpyridiniumchlorid 387.

Königs (W.), Feuchtigk. v. Vistra- u. Vistrakreppgarnen 2767.

4131

Köpke (A.), Ruß u. reiner H₂ 3173*D.
Koeppe (H.), Wrkg. d. Lichtes auf J in d.
Atmosphäre u. auf J im Organismus 1645.
Wertbemess. d. Nahr. speziell bei d.
Säuglingsernähr. 1888.

Köppel (P.) u. Steinbrunn, Neutralsalze bei d.

Speisewasseraufbereit. mit Na,PO₄ 2038. Köppl (F.) s. Kohlrausch (K. W. F.). Körber (F.) u. Trömel (G.), Phosphatschlacken-Aufbau u. Thomasmehlerzeug. 3032. Koerber (I. V.) s. Burt (C. P.).

Körner (E.), Druckabhängigk. d. Restionisat. 3661. – s. Gebhardt (F.). Körner (F.), Carbonate quatern. Ammonium-

basen 910*E., F.

Körner (W.), Carburier. v. Generatorgasen 2355*D.

Körösy (F. v.) u. Selényi (P.), Sperrschicht-photoeffekt u. Einsteinsche Bezieh. 2644.

Körting (A.), Insekticide Wrkg. v. F-Verbb. 2445.

Koerver jr. (J.), Steine aus Mischbeton 2313* D.

Köster (A.), Gra Berechnn. 3910. Graph. Lsg. schmelztechn.

Köster (W.), Dauermagnetwerkstoffe dch. Ausscheid.-Härtung 2882.

u. Schmidt (Winfried), Syst. Fe-Co-Mn 2588.

Kösters (H.) s. Meitner (L.). Koestler (G.), Chem. Grundlagen d. Gär. im Emmentalerkäse 799. Koets (P.) s. Soie de Valenciennes.

Köttgen (P.), Abtrenn. lösl. Stoffe aus Ge-mengen nichtlösl. u. lösl. Stoffe zwecks Best. d. relativen Löslichk, letzterer 752*D.

Koettnitz (J. P.), Klopfen v. Kraftstoffen im Motor 2487.

Kötzing (K.), Berufskrankhh. 3737. — Ni(CO)₄-Vergift. 3880.

Kofler (A.) s. Kofler (I.).

Kofler (L.), Wrkg. d. Saponine 2853.

— u. Kofler (A.), F. u. Krystallformen d.

Morphins 1402.

u. Marek (M.), Sarsaparilla u. neues
 Arzneibuch 3735.

Koller (O.) s. Griengl (F.). Kofman (T.), Reflex.-Vermögen verschied. Fll. für ultraviolette Strahlen 1306. Photoelektr. Cu₂O-Zelle für d. Colorimetrie v. Blut 1902. — Trüb.-Mess. mit d. photo-elektr. Cu₂O-Zelle 1902.

Kogan (A. I.) s. Ukrainski nautschno-iss-ledowatelski chimiko-radiologitscheski institut.

Kogan (G.), Moosbeerenextrakt 3881.

Kogan (I. M.) s. Woroshzow (N. N.).

—, Woronow (A. S.) u. Ljubitelewa (A. S.),
Kondensat, d. Dinitrochlorbenzols mit 4-Aminophenol-2.6-disulfosăure 3262.

Koh-I-Noor (Fabrique de Crayons L. & C. Hardtmuth) u. Kaufhold (R.), Kolorieren v. photograph. Silberbildern 2090*F.

Kohlenveredlung u. Schwelwerke A.-G., Vorbehandeln backender Kohle vor ihrer Verschwel. oder Verkok. in engen, außen beheizten Rohren 970*D.

— u. Rosin (P.), Entschwefeln v. Braunkohlenteerölen 1953*D.

Kolp

Kolp

Kopi

Kolt

Gs

m

25

81 80 P il

I

I

K

Kolt

Kohler (C.), Fadenförm., hohles Isoliermaterial Koldaschew (W.), Elektrolyt. Raffinier. v. C. aus Metall oder Textilstoff 3364* D.

Kohler (E. P.) u. Thompson (D.), Enolisier.-Vermögen v. Organomagnesiumverbb. 3120. Kohli (S. S.) u. Jain (R. S.), Halleffekt in koll. Elektrolyten 513.

Kohlmeyer (E. J.) s. Keyßelitz (B.).
— u. Sitz (G.), Fe u. Stahl 2742*D..
Kohlrausch (K. W. F.), Kernschwing.-Spektr. d. Acetylacetons 1148. — Ramaneffekt u. Mol.-Strukt. 2500.

—, Köppl (F.) u. Pongratz (A.), Ramaneffekt. 25. Mitt. Ramanspektr. einbas. organ. Säuren 336; 26. Mitt. Ramanspektr. d. Methyl- u. Athylester einbas. Fettsäuren

- u. Pongratz (A.), Ramaneffekt. 27. Mitt. Ramanspektr. v. Estern d. Ameisen- u. Chlorameisensäure sowie v. Säurechloriden

Kohlschütter (H.-W.) u. Siecke (H.), Topo-chem. Umsetztz, 7. Mitt. Kompakt-disperse Stoffe 3084.

Sprenger (L.) u. Siecke (H.), Topochem. Rkk. 6. Mitt. Rkk. d. krystallisierten Fe-(3)-sulfats. 1. Mitt. 1982.

Kohlstaedt (E.) s. Chemisch-Pharmazeu-tische A.-G. Bad Homburg.

Kohman (E. F.), Mikrobiol. Entww. 2629. onman (E. F.),

—, Eddy (W. H.) u. Gurin (C. Z.), Hitzekonservier. v. Tomatensaft ohne Vitamin-CVerlust 949. — Vitamine in konservierten 13. Mitt. Konservier. Nahr.-Mitteln. Tomatensaft ohne Vitamin-C-Verlust 1445.

— u. Sanborn (N. H.), Erhöh. d. Acidität verhindert Korros. 2071, 3499. Kohn (K.), Entwickeln v. Kopien mit NH₃ 3376*Tschech. — s. Herzka (E.).

u. Gruschka (F.), Oligodynamie v. Me-

tallen 3711.

Kohn (R.), Einfl. d. Theocins auf Ephedrinu. Hypophysinwrkgg. 1049. — Ester d. p-Oxybenzoesäure 1386.

u. Costopanagiotis (B. C.), Veränder. d. Digitalisgiftigk. l. Mitt. Einfl. hyperton. Lsgg. u. d. experimentellen Urämie auf d. Digitalistoxizität 2701.

Digitalistoxizitāt 2701.

Kohn-Abrest, CCl₄ 580.

Kohn-Speyer (A.) s. Korenchevsky (V.).

Kohnstamm (H.) u. Co. u. Phair (R. A.),

Waschblauprāp. 3509*A.

Koidzumi (K.) s. Katō (J.).

Kojima (N.) s. Shibata (R.).

Kokas (E. v.) u. Ludány (G. v.), Wrkg. d. Gewürzmittel auf d. Beweg. d. Darmzotten u. d. Glykoseresorpt. 2699. Kokoski (F. J.) s. Kertesz (Z. I.). Koks- und Halbkoks-Brikettierungs-Ges. m. b.

H., Rauchlose Brennstoffbriketts aus gasarmen Brennstoffen 643*D.

Koku Kenkyusho, Korros.-fest legier. 1090* Jap. Kolb (H.) s. Birckenbach (L.). Korros.-feste Leicht-

Kolbach (P.) s. Versuchs-und Lehranstalt für Brauerei.

- u. Buse (R.), Best. d. koll. Eiweißstoffe in Würze deh. Adsorpt, mit akt. Kohle 2909. - u. Haußmann (G.), Einfl. d. Erdalkali-sulfate u. -chloride d. Brauwassers auf d. Zus. d. Würze 1797.

[1926]

Kolesinskas (J.) s. Peterson (F. C.) Kolhörster (W.), Best. d. K-Geh. im Erdreich in Ablagerr., techn. Prodd. u. dgl. 100*D, 1404*D. — Durchdringendste Höhenstrab. len u. elektr. Lad. d. Erde 2637.

– u. Tuwim (L.), Best. d. mittleren spezid Ionisat. d. Höhenstrahl. 175. — Gesetz d geraden Linie bei Höhenstrahl.-Koinziden.

zen 3388.

zen 3388.

Kolinski (A. J.), Farbpigmente 623*Russ.

Kolke (F.), Bonderverfahren 2889.

Kollath (A.) s. Krauss (F.).

Kollath (R.), Einfl. v. Winkelverteil. ge.

streuter Elektronen auf d. Mess. d. Wrkgs. Querschnittes. 1. Mitt. 2495. - s. Ram. sauer (C.).

Kollath (W.), Analyse d. Avitaminosen 407.— Biolog. Wrkg. d. Vitamine u. ihre Reihenfolge 1701.— Wrkg. d. Vitamine 2286.— Vitaminforsch. 3446. — Wachstumsvor. gang u. Zellersatz in d. Vitaminforsch. 6. Mitt. Aplastisch-konsumptive Mangel. krankheiten. Atiologie d. Rattenpellagra 3583; 7. Mitt. Versagen d. Vitamins A als Wachstumsfaktor 3584; 8. Mitt. Unspezif. Grundlagen d. Rachitis u. rachitisähnl. Krankheiten: Knochen. 9. Mitt. Knorpel 3584.

Kollbrunner (V.), Mechan. Eigg. d. Nieren-arterie u. ihr Verh. gegenüber Adrenalin 3149.

Kolle (E.), Betrieb v. Kälteanlagen mit organ.

Kältemitteln 3022*N. Koller (F.), Akute Entzünd. d. Hypophysen. vorderlappens mit Glycosurie u. Ovarial-Veränderr. 1200.

Koller (G.) u. Pfeiffer (G.), Umbilicarsäure u. Ramalsäure 1038. — Enzyme d. Flechten u. Konst. d. Umbilicarsaure 3135.

 u. Rodewald (W.), Einfl. d. Lichtes auf d.
 Hypophysentätigk. d. Frosches 1380. Koller (J.), Chem.-analyt. Blutalkoholbest. nach Widmark 915. — Spektroskop. Co-Spektroskop. CO-Nachw. im Blut 915.

Kollmann (K.), Auslaugezeit, Saftabzug u. Zuckerverlust 945, 3057.

Kollmann (L.), Oxycellulose-Bldg. Beuchen in lufthalt. Kochern 3510.

"Kolloidchemie" Studienges. m. b. H., Carpzow (J. B.), Lenzmann (R.), March (M.) u. Sanders (H.), Bindemittel u. Baustoff aus Seeschlammboden 2730* Holl.

Kolmer (J. A.) u. Schamberg (F. F.), Einfl. d., Blockade¹⁴ d. Reticuloendothels u. d. Entmilz. auf Trypanosomeninfekt. u. Syphilis u. chemotherapeut. Wrkg. v. Salvarsan u. Neosalvarsan 738.

Kolnitz (H. v.) s. Levine (H.).

Kolossowski (N. A.) u. Udowenko (W. W.) Spezif. u. Mol.-Wärmen v. Fll. 2375. — u. Grischkun (E. W.), Integrale Lag.-Wärmen. 13. Mitt. 2375.

Kolotilowa (A. I.) s. London (E. S.).

Kolpakow (I. P.) s. Slaschtschew (A. S.).

u. Passmannik (M. I.), Chem. Zus. d.
Asche aus Kern u. Hülsen d. Sonnenblumensamen 1617.

er. v. Ca

rdreich,

100*D

enstrah.

a spezif

esetz d. inziden.

Russ.

eil. ge-Wrkgs.

Ram. 407 -Reihen.

286. msvor. forsch.

langel. ellagra

A als spezif. isähnl.

norpel

lieren-

enalin

organ.

hysen.

varial-

ure u. chten

auf d.

lbest. . CO. ıg n.

beim

Carpaus

fl. d.

Sy-

Sal-

W.)

ag.

5.).

d. ienKolpek (F.) u. Hlinetzky (H.), Bodenbelag aus Holzmehl u. Wasserglas 1420*Oe.

Kondo (H.) u. Uyeo (S.), Synth. d. 6-Methoxydiphenyläther-3.4'-diessigsäure 1344. Kolpenski (W. N.) s. Ismailski (W. A.). Kopilowitz (K.) s. König (W.). Kolta (E.), Verh. d. Blutzuckers nach A.-

Kolta (E.), Ve Gaben 2692.

Kolthoff (I. M.) s. Sandell (E. B.).

u. Lingane (J. J.), Volumetr. U-Best. mitt. K₂Cr₂O₇ u. Anwend. zur Na-Titrat.

– u. Rosenblum (C.), Adsorpt.-Eigg. u. spezif. Oberfläche v. PbSO₄ 1324. — Adsorpt. v. Ponceau 4 R u. Methylenblau dch.

sorpt. v. Ponceau 4 N. u. McLaylendar PbSO₄ 1324.

— u. Sandell (E. B.), Austauschadsorpt. u. ihr Einfl. auf d. Löslichk. d. Ndd. mit Ionengittern in Elektrolytlsgg. 683.

Koprāzipitat. 4. Mitt. Koprāzipitat. v. Ionen d. Alkalimetalle mit Ca-Oxalat u. dessen Adsorpt.-Eigg. 2657; 5. Mitt. Koprā-

zipitat. v. Anionen mit Ca-Oxalat 2657. — u. Yutzy (H.), Nephelometr. Best. v. Chlorid 253.

Komar (A. P.), Röntgenstrahlen u. elast. Spann. in krystall. Körpern 2940.

Komarek (K.) s. Tomiček (O.). Komarowsky (A. S.) u. Korenman (I. M.), Verh. v. Zr, Th u. seltenen Erden zu China-

lizarin 3460. Komet Komp. für Optik, Mechanik u. Elektro-Technik G. m. b. H., Nicht backendes Feuer-löschpulver 2869*E.

Komm (E.) u. Kiermeier (F.), Klin. Unters.-Methth. 3. Mitt. 2711.

Kommes (C. E.) s. Adkins (H.). Kommunistitscheskaja Akademija, Kunstplatten 592*Russ.

Komnick s. Maschinenfabrik Komnick G. m. b. H.

Komppa (G.), Darst. d. Hexahydroisophthal-säure 865. — Ledumcampher u. Konst. d. Ledens 3121.

u. Beckmann (8.), Fenchenreihe. 3. Mitt. γ-Fenchen u. β-Fenchenhydrat 699.
u. Hasselström (T.), Den eigentlichen Campherarten entsprechende KW-stoffe. 3. Mitt. KW-stoffe aus d. Dichloriden d. Campherarten 218.

 u. Rohrmann (W.), Halbmikroapp. zur
 Best. v. C u. H nach Orthner u. Reichel 580. – u. Sevón (J.), Anomales Verh. d. $\beta \cdot \beta$ -Dimethyltrimethylenglykols u. seines Dibromids 853.

mids 853.

— u. Weckman (S.), Unterss. in d. Thionaphthengruppe. 3. Mitt. 2131.

Kon (G. A. R.), Organ. Chemie. 2. Mitt. Homocycl. Abt. 1331.

—, Ling (Z. T.), Batten (W. E.), u. Lawrence (E. C. H.), Synth. mit d. Sterinen verwandter polycycl. Verbb. 1. Mitt. 2401.

Kon (S. K.), Veränderlichk. d., "reduzierenden Faktors" (Vitamin C) in Milch 2847.

Kondo (H.) u. Ikawa (S.), Bestandteile d., "Senso". 2. Mitt. 723.

—, Ishiwata (S.) u. Okayama (S.), Lycoris-

-, Ishiwata (S.) u. Okayama (S.), Lycorisalkaloide. 7. Mitt. Base IX 3132.

u. Tomita (M.), Alkaloide v. Sinomeniumu. Cocculusarten. 36. Mitt. Konst. d. Trilobins u. Isotrilobins. 7. Mitt. Synth. v. Diphenylendioxyddicarbonsäuren 3131.

Kondo (S.) u. Kawashima (C.), Elektr. Glasschmelzen. 2. Mitt. Rk. Temp. v. ZnO u. amorpher Kohle oder künstl. Graphit 1914.

Zementstaub. 1. Mitt. 1916. u. Moteki (K.), Glas in Porzellanmassen 2042.

u. Yamauchi (T.), Ca-Silicate. 1. Mitt. 1982

u. Yoshida (H.), Feuerfeste Stoffe aus Magnesit 2042.

Kondo (T.) s. Uchida (S.).

Kondo (Y.), Erkenn. d. Drogen auf Grund d. Aschenbildes. 4. Mitt. Blatt-Aschenbilder wicht. Krautdrogen 1560.

wicht. Krautdrogen 1560.
Kondorski (E.) s. Åkulow (N.).
Kondratjew (E. W.), Einw. v. AlCl₃ auf ein aus Torfpech gewonnenes Öl 3789.
Kondratjew (W.), Bldg. v. Moll. aus Atomen in einem elementaren Akt 3085. — Strukt. u. Spektr. v. komplexen Molekülen 3240. — Strukt. u. Eigg. v. Moll. 3392.
Konen (H.), H. G. Kayser 3377.
Konishi, Druckverf. 2330* Jap.
Konn (V.), Aktivität d. Kalkes bei d. techn. Saturat. 3206. — CO₂-Ausbeute bei d. Saturat. 3206.
Konopicky (K.) s. Staufer (R.).

Konopicky (K.) s. Staufer (R.). Konopicki (A.) s. Dubas (T.). Konowalenko (P. S.), Gerbmaterialien u. Ex-

trakte [2088].

Konowalowa (R. A.) s. Orechow (A. P.).

Konrad, Sprengstoffindustrie 1932 813.

Konrad (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Konrad (R.) s. Oranienburger Chemische

Fabrik A .- G.

Konschak (M.) s. Rimarski (W.). Konsortiet de Danske Foderkager, Erhard-Frederiksen (V.), Ege (R.), Nielsen (N. E.) u. Kjaergaard (C. N.), Futterkuchen 1273*

Dän. Konsulotf (S.), Hormone im Colostrum 1694.
Kontorowa (T. A.), Entzünd. d. Gemische v.
H₂ u. O₂ dch. elektr. Funken 3399.
— u. Todes (O. M.), Wärmeexplos. 2. Mitt.

2229.

Kontorowitsch (I. E.), Mechan. Eigg. v. Al-Stählen 3911.

Koolhaas (D. R.), Analyse v. Derriswurzeln u. Best. d. Rotenongeh. 749.

Koonce (W. E.) s. Lewis (H. F.).

Kooperativa Förbundet Förening U. P. A., Kautschuk, S u. Kork enthalt. Fußboden-belag 3351*N.

Koopman (W.) s. Arkel (A. E. van).

Koopmann (A.), Lösungsm.-Rückgewinn. dch. Silicagel 2714.

Koopmans (H.) s. Pieters (H. A. J.).

Kopaczewski (W.), Traité de biocolloidologie [72], [231], [2835]. — Permeabilität u. Nar-kose 2161. — Elektrocapillaranalyse 2425.

Kopecký (O.) u. Almendinger (V.), Einmiet.-u. Einsäuerungsverss. mit ausgelaugten Zuckerrübenschnitten 2913.

Kopelewitsch (G. W.), Selektive Absorpt. v. Bzl.-KW-stoffen aus Kokereigas 2349. — Adsorptionsfähigk. d. Steinkohlenteer- u. d. Solaröls 3941.

Ko

Ko

K

K

K

B

Kopeliowitsch (I. A.) u. Kagan (E. D.), Bituminöser Bestandteil d. Lissitschansk-Koh len 3788.

Koperina (A. W.), Tabakchemie. 7. Mitt. Harze d. Tabakrauches 3780. — s. Gawrilow (N. J.).

Kopfermann (H.), Hyperfeinstrukt. u. Kernmomente d. Rb 2641.

u. Wieth-Knudsen (N.), Kernmomente d.

Kr 1480. — Hyperfeinstrukt. u. Kernmomente d. Kr. 3810.

Kopilowitsch (E. A.), Hysteresiserscheinn. beim reziproken Magnetostrikt.-Effekt 835. Koppanyi (T.), Synergism. v. Morphin u. mydriat. wirkenden Alkaloiden bei

weißen Ratte 1544. - s. Evans (E. I.). u. Evans (E. I.), Emet. u. antiemet. Wrkgg. v. Ergotamin 1544.

-, Murphy (W. S.) u. Krop (S.), Colorimetr. Best. v. Barbital 2299.

Koppel (I.), 50 Jahre Landolt-Börnstein 2093.

Koppens (H.), A.-G., Teer aus Ammoniakrohwasser 315*D.—Oxydat. d. Kohle 643*D. Ofen für d. Durchführ. v. Gas-Rkk.
 auf hoher Temp.-Stufe 2569*D. — Silikasteine 3179* D. - s. Koppers Co. of Delaware.

- u. Hansen (C. J.), (NH₄)₂SO₄-NH₄-Phosphatgemische 3610* D.

Koppers (H. H.), Kokereipraxis 2614. Koppers Co., Auflös. v. Kohle in M ölen oder Teeren 1459*D. Auflös. v. Kohle in Mineral-

- u. Daniels (J.), Durchführ. v. Gas-Rkk. bei hohen Tempp. 3736*A.

,Rose (H. J.) u. Hill (W. H.), Emulsion 3945* E.

Koppers Co. of Delaware, 1762* F. Thioharnstoff

- u. Becker (J.), Reinigen v. Koksofengas 810*E. -- Behandeln v. Gasen mit Fll. 3601* A.

— u. Bragg (G. A.), Entfernen v. sauren Gasen, wie H₂S, CO₂, HCN aus Gas-gemischen 2355*A. — Reine CO₂ 3168*A.

- u. Cole (S. S.), Behandl. v. Kohle 3223* A. - u. Denig (F.), Entfern. v. NH₃ aus Brenn-(NH₄)₂SO₄ 3795*E. stoff-Dest.-Gasen Gewinn.

- u. Hansen (C. J.), Entfernen v. Cyanverbb. aus naphthalinhalt. Kohlendest. gasen unter gleichzeit. Gewinn. v. Ammo-

niumrhodanid 1953* A. u. Judson (W.), Reinig. bzw. Verarbeit.
 v. S-Verbb. enthalt. Fll. 3223*A.

u. Koppers (H.), Verarbeiten v. NH₃-W. deh. Dest. 810*A.

Rose (H. J.) u. Hill (W. H.), Kohle-Ölemulss. 315*A.

, Schwab (J. W.) u. Butterworth (E. E.),

Reinigen v. Sulfide enthalt. Abwasser 1737*A.

 u. Sperr jr. (F. W.) NH₃-Gew. 3741*A.
 Wiederbeleb. v. ausgebrauchten Gasreinig.-MM. 2220*A. — Entfernen v. NH₃ aus Brennstoffgasen 2220* E.

-, Sperr jr. (F. W.) u. Shaw (J. A.), Ent-phenolieren v. Kokereiwässern u. Gasen 2490* A.

Korach (M.) s. Fuschi (G.).

u. fetten Ölen 1124* F.

Korányi (M.), Extrakt. 741. — Diakolat.
3312. — Mikrosublimat. als Drogenunters. Verf. 3464.

Kordatzki (W.), Kontinuierl. Mess. d. [H'] v. Fll. mit d. Pt-H-Elektrode 752*D. Dosier. u. Misch. v. Fll. 2034*D. Mess. [3736].

Korenchevsky (V.) s. Sampson (M. M.). -, Dennison (M.) u. Kohn-Speyer (A. Ratteneinh. d. Testikelhormons 2021. Deh. Testikelhormon bei n. u. kastrierten Ratten hervorgerufene Veränderr. 2999.

Korenman (I. M.), Nachw. v. NH₃ in Luft 1556.— Rk. auf Amylalkohol 1901.—Emp. findlichk. d. Jodoform-Rk. 1901. Farb. Rkk. 2. Mitt. 1901. - Rivanol 2423. -Steiger. d. Empfindlichk. einer mikrochem. Rk. auf Cr 3319. - s. Komarowsky (A. S.).

Koreska (W.), Stempelkissen 1290*D. Koretzky (H. M.) s. Bright Star Battery

Korf (R. C.). Plast. modellierfäh. MM. 2467* D. Korff (S. A.), Azimuthale Asymmetrie Höhenstrahl. 3388.

Korjagin (S. I.) s. Tschitschibabin (A. E.). Kormann (F. A.) s. Vale (B.). Kormos (A.), Blutstillende Wrkg. d. Ca 735.

Korn, Papier- u. Zellstoffprüf. 1932 159, 1116. Kornick, Al als Krebsursache 2026.

Kornmann (P.), Quell. planer Gelatineplatten. 4. Mitt. 31. Korobow (N.) s. Raichinstein (Z.).

Korostelin (A. S.), Blechfabrikat. [2052]. Korosteliew (T. I.) u. Skljar (A. S.), Gerbeigg. u. Herst. v. Gerbextrakten aus Sulfitcelluloseablaugen d. Papierfabrik in Balachna 2359

Korotow (S. J.) s. Filipowitsch (I. W.). Korowatzki (E. F.), Alkohole, Aldehyde u. Säuren aus gasförm. KW-stoffen 1626. Korpi (H. M.), Entrinden v. Holz 2611*N. Korpium (J.) s. Schlötter (M.).

u. Geldbach (A.), Verzöger.-Relais für

Thermostaten 2705. Korshew (P. P.), Formalin aus Erdgas 1582.

Korsina (O. I.) s. Kirchhof (G. A.). Korth (K.), Reflex. d. LiF im Ultraroten 16. Kortüm (G.) s. Halban (H. v.). Kosakewitsch (N. S.) s. Kosakewitsch (P.

Kosakewitsch (P. P.) u. Kosakewitsch (N. S.) Oberflächen-Spann, u. Komplex-Bldg. in nichtwss. Salz-Lsgg. 2507. Kosakow (G. A.), Fischkonservenprodukt.

[3356].

Koschara (W.) s. Ellinger (P.). Kosche (G.), Farbstoffe in Subst. 1932. — Schrinken 2608. — Veredl. d. Yuccafaser

3214. Koschkin (M. L.), NH₃ u. Cl-Bind.-Vermögen d. W. 2. Mitt. Wrkg.-Mechanismus d. Cl mit Präammonisat. 1070.

Koser (S. A.) u. Saunders (F.), Ausnutz. einiger Zucker deh. Bakterien 2153.

Koslow (N. N.), Schwarze Druckfarben[2333]. Koslow (W. A.), CS₂ [3761].

fineral.

akolat.

inters. d. [H']

D. -

21. (A.),

rierten 999.

Luft Emp. Farb.

ochem

xy (A.

ttery

67*D.

. E.).

735.

1116.

atten.

1]. peigg. cellu-

chna

7.).

le u. 8 1*N.

für

582.

16.

(P.

S.).

. in

ukt.

aser

gen . Cl

ini-

33].

(I.).

Koslowa (A.) s. Leites (S.).

Kosmahly (A.), Pektin u. seine Gelierfähigk.

Kosmin (N. P.), Diastat. Aktivit. u. Back-fähigk. d. Mehle 1446. — Leimkleberweizen

Kosminskaja (T. K.) s. Balandin (A. A.). Koss (A.), Best. d. Titers v. festen tier. Fetten u. deren Gemischen 2916.

deren Gemischen 2910.

Rossel (W.) u. Eckardt (A.), Vakuumentladd.
mit innerer Hochspann.-Quelle 1977.

Kossendey (F.) s. Zwieg (W.).

Unterss. mit Glykokoll bei progressiver Muskeldystrophie 1709.

Aktive Oxyde. 61. Mitt. Katalyt. Wrkg.
v. mit verschied. hohen Drucken vorbehandelten Zn-Oxyden 656.

Kosterlitz (H.), Verwert. d. Galaktose in physiol. u. pathol. Zuständen. 5. Mitt. Galaktosämie u. Glykosämie nach oraler Galaktosebelast. für d. funktionelle Leberdiagnostik 3876.

-u. Wedler (H. W.), Verwert. d. Galaktose in physiol. u. pathol. Zuständen. 2. Mitt. Verwert. d. Galaktose beim Diabetes melli-Galaktose als Ersatzkohlehydrat 903; 3. Mitt. Verh. d. Galaktose am pankreas-losen Hund bei völl. u. teilweiser Insulin-karenz 903;4. Mitt. Galaktoseassimilat. in d. Leber 904.

Kostron (H.), Härte u. Werkstoffspann. 121. Einfl. eines linearen Spannungszustandes auf d. Kugeldruckhärte 3611

Kostyk (D.) u. Nasada (M.), Heilmittel für Vieh, Pferde u. Schweine 745*Poln.
Kostylew (G. A.) s. Kroenig (W. O.).
Kot'a (J.), Best. v. Be u. Th mit seleniger

Säure u. a. 254.

Kotake (M.) u. Mitsuwa (T.), Konst. d. Strychnins. l. Mitt. 2138.

—, Taguchi (K.) u. Okamoto (T.), Saponinunterss. 4. Mitt. Saponine v. Fatsia japonica Dena et Plana 1879.

nica Done et Plane 1879. Kotake (Y.) u. Nishigaki (M.), Vitamosazon

Kotecki (A.), Elektr. Kohlebogen 3099.
Koth (A. W.) u. Lavine (I.), Dakota-Braunkohle. 9. Mitt. Einfl. anorgan. Substst. auf d. Tieftemp.-Verkok. 162; 10. Mitt. Einfl. anorgan. Materials auf d. Rk.-Fähigk. v.

Braunkohlentieftemp. Koks 2216. Kothny (H.) s. Fuchs (W.). Kotjukow (I. I.), Physikal. Chemie [2368]. Koton (M. M.), Katalyt. Zerfall metallorgan. Verbb. 3. Mitt. Katalyt. Zerfall organ. Pb- u. Zn-Verbb. 3534.— s. Rasuwajew

(G. A.). Kotschetkowa (S. W.) s. Lobanow (D. J.) Kotsiopulos (M.), W.-Geh. d. Melasse 2335.

Kotthoff (T.), Witter.-beständ. Öle 803*D. Kotyza (F.), Metallurg. Grundlagen d. Bohr-stähle 117.

Kovesdy (M.) u. Ceysens (J.), Schlauchdicht-Mittel 651.*Holl.

Kowal (P. S.), Jasnogorodski (I. S.) u. Alexandrowitsch (S. L.), Dekantier. u. Filtrier. mit nachfolgendem Abwaschen d. Schlam-

mes bei d. Herst. v. (NH4)2SO4 aus Arte-

mowschem Gips 2045.

Kowalczyk (L.), Rk.-Wärme d. NH₃-Synth.
als Funkt. d. Druckes u. d. Temp. 3803.

Kowalew (M. P.), A. aus Kokereigasen 2349. Kowalew (T. G.) u. Illarionow (W. W.), Dielektr. Konstanten v. Naphthaprodd. 2775.

Kowalewa (L. J.) s. Belenki (M. S.). Kowalewski (I.) u. Chatzkow (W.), Papier-Herst. aus Laubholz 1449.

Kowalski (A. A.) u. Ssadownikow (P. J.), Mechanismus d. oberen Grenze 2366.

-, Ssadownikow (P. J.) u. Tschirkow (N. M.), Kinetik d. Oxydat. d. Gemische v. CH₄+O₂ Kowalski (L.), Seweg, fl. Tropfen auf wachsenden Krystallen 2495.

Koyama (K.), Desodorisier.- u. Insektenver-tilg.-Mittel 1082* Jap.

Koyanagi (K.), Mahldauer u. Abbindezeit

1236. Kozaki (S.) s. Kubota (J.).

Kozawa (S.), Iwatsuru (R.) u. Adachi (T.), Harneiweiß 2414.

Kozelka (F. L.), Hart (E. B.) u. Bohstedt (G.), Wachstum, Fortpflanz. u. Lactat. nach Entfern. d. Nebenschilddrüsen 2415. Kozmin (N.), Teig u. Brot aus Auswuchskorn

3498.

Krabbe (W.) s. Zondek (B.). Kracker (H.) s. I. G. Farbenindustrie. Kraëff (A. A.), Prakt. Beurteil. v. Farben deh. Verwitter. 3762.

Kraemer (E. O.) u. Natta (F. J. van), Visco-sit. u. Mol.-Gew. polymerer Substst. 352. Krämer (G. O.) s. Gostimirović (D.).

Krämer (K.) s. Ott (E.). Kraemer (M. H.), Anlaßsprödigk. 3334. Kraemer (Wilhelm), Spektralanalyse mit empfindl., in d. Glasoptik zugängl. Gebiet liegenden Linien. Funkenspektr. hochprozent. Be- u. Ni-Fe-Legierr. 3162.

Krämer (Wolfgang), Geschichte d. Eisenwerkes St. Ingbert [655].

Kränzlein (G.), Aluminiumchlorid in d. organ. Chemie 1582.—s. I. G. Farbenin dustrie.

Kräntle A. Emplijerfähigk v. Gußeigen.

Kräutle (A.), Emaillierfähigk. v. Gußeisen 266.

Kraft (G.), Photochem. Verh. v. Halogensilberemulss. in Abhängigk. v. d. Konst. d. zur Einw. gebrachten neuen Desensibili-satoren u. Entwicklersubstst. 980.

Kraft (K.) s. Micheel (F.). Kraft (L.) s. Criegee (R.). Kraft (M. J.) u. Alexejew (B. A.), mit Chlorkohlensäureestern 1666.

Kraft (W.W.), Schwerste Schmierölfraktt. 966. Kraft-Phenix Cheese Corp. u. Eldredge (E. E.), Molkenpräp. 3356*A. Krais (P.), Textilhilfsmittel 154, 3359.—

Neue Farbstoffe u. Musterkarten 282, 2597. — Neue Qualitäten 634. — Rostverhüt. 2890. — s. Aceta G. m. b. H. — u. Lüdicke (W.), Vorr. zur Prüf. d. Reibechtheit v. Färbb. 449.

 Markert (H.) u. Viertel (O.), Veränderr.
 d. Wollhaares während seiner Verarbeit. bis zum fertigen Streichgarntuch 2211.

Kr

Kr

K

K

B

Krais (P.) u. Viertel (O.), Mikro-chem. Rk. zum Nachw. v. Säureschädig. auf Wolle Rk.

Kraissl sr. (F.), Geschichte d. chem. App.-Industrie 2629.

Krajčinović (M.) u. Vranjican (D.), Katalyt. Hydrier. d. Dioxime u. d. Acetonoxims

in saurer Lsg. 1989.

Krainy (P. J.) s. Adadurow (I. E.).

Kramer (A.), Phillyrosid u. seine Hydrolyse dch. Emulsin 2686. - s. Bridel (M.).

Kramer (B.) s. Sobel (A. E.). Kramer (E.), Filtrieranlagen 2034.

Kramer (Erwin) s. I. G. Farbenindustrie. Kramer (H.) s. Good (C. A.).

Kramer (L. A.) s. Rubek (D. D.). Kramer (M. M.) s. Mc Cammon (R. B.). Kramer (O.) [Heidelberg] s. Stollé (R.). Kramer (O.) [Weinsberg], Weinbau u. Rebschädlingsbekämpf, 1932 in Württemberg

Kramer (W.), Absorpt. d. durchdringenden Strahl, in W. u. d. Analyse d. Absorpt. Strahl. in Funkt. 3660.

Kramers (H. A.), Paramagnet. Eigg. v. Krystallen d. seltenen Erden. 2. Mitt. 836, 2799. — s. Engers (E. M. van); Haas (W. J. de).

Kranepuhl (E.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Hochschwender (E.). Kraner (H. M.) s. Thompson (F. S.).

Krapohl (E.) s. Heuser (G.). Krase (H. I.) u. Hetherington (H. C.), Harn-stoff 2748*A.

Krase (N. W.) s. Holloway (J. H.)

Krasnobajewa (P. N.) s. Berkman (B. E.). Krassnikowa (I. S.), Löslichmachen d. unlösl. Bestandteile d. Fichtenrindenbrühen 648.

Krassnow (K. A.) s. Ptschelin (A. A.). Krassó (D.) s. Bernhardt (N.). Krassowitzki (W. S.), Verzinktes Fe [3757]. Krassowski, Exploss. bei Ätherextraktt. 1405. Kratky (A.), Homogene Hartcarbide 439*Oe. Kratky (0.), Strukt. d. fl. Hg 1147. format.-Mechanismus d. Faserstoffe. 1. Mitt.

Kratschmer (L.), Pathol. K-Mangel-Erscheinn.

Kratz (E. J.) s. Aluminium Co. of America.

Kratz (G. D.), Maschinelle Entw. bei d. Latexverarbeit. 2066.

 Kratz (H.) s. Keefer (C. E.).
 Krauer jr. (R.), Best. v. Phenolen + Kresolen in Kreolin u. ähnl. Prodd. 1226. — Empfindlichk. d. Diphenylamins als Reagens auf

HNO₃ 2297.

Kraul (R.), Natriumsilicofluorid-Vergift. dch.
Albatol 1711. — Kaliumsilberoyanid-(Acykal-)Vergiftung 3452.

Kraus (A.), Verwend. v. Kollodiumwolle bei d. Lackleder-Herst. 3227.

Kraus (C. A.) s. Fuoss (R. M.); Standard Oil Development Co.

— u. Hawes (W. W.), Elektrolyt. Lsgg. 5. Mitt. Leitfähigk. v. Amidosalzen in fl.

NH₃ 1311.

Kraus (E. J.), Bildungsstätte d. übergeordneten Geschlechtshormons im Hypophysenvorderlappen 733.

Kraus (J.) s. Edlbacher (S.).

Kraus (U. S.), Schlammfaul. in Peoria 3604. Kraus (O.) s. Goßner (B.). Kraus (W.), NH₄CNS bzw. Thioharnstoff

3480* D.

Kraus-Ragins (I.), Anteil d. freigemachten Ammoniaks bei trypt. u. pept. Verdauung v. Casein 2289.

Krause, Beizen für Zn, Sn, Pb u. deren Le-gierr. 3041.

Krause (A.) u. Garbaczówna (I.), Orthoferri. hydroxyd mit Seitenkette 3826.

-, Lakościukówna (H.) u. Cichowski (J.), Bldg. v. α-FeOOH u. Einfl. d. [H] auf d. Alter. d. Orthoferrihydroxyds bei höheren Tempp. 1003.

u. Tulecki (J.), Ferroferrite. 2. Mitt.

Konst. u. Ferromagnetism., Autoxydat. d. Fe(OH)₂ 2378.

Krause (A. C.) u. Chan (E.), Chem. Zus. d. Augenbindehaut, d. Ader- u. Regenbogen. haut 1200.

Krause (G.) u. Marx (H.), Wrkg. d. Pyramidons auf d. Kohlehydratstoffwechsel 3307.

Krause (H.), Desinfekt. mit Trosilin 1895. Krause (H. F. A. E.) s. I. G. Farbenindu. strie u. Suchy (R.).

Krause (O.) u. Laubenheimer (A.), Trocken-aufbereit. v. Rohkaolin 924.
Kraus (A.), "Einfrieren" d. O₂-Reduzier.

ventile 2560.

Krauss (F.), Kleucker (E.) u. Kollath (A.), Coffeingeh. d. Mate 3634.

Krauss (F. E.), Lackieren feuerverzinkter Oberflächen 1786* D. Krauss (W. E.), Rohmilch gegen pasteurisierte Milch v. Ernähr.-Standpunkt 150.

Kraut (H.) s. Frey (E. K.).

Kravtzoff (G.), Elektrolyse d. Cu-Salze organ. Säuren 3542.

Krawczynski (U.) s. Ruff (O.).

Krawinkel, Abwassertechn. Gesichtspunkte für d. Wahl v. Beton- oder Steinzeugrohren für d. Abwasserableit. 261.

Kraybill (H. R.) s. Smith (R. L.).

Krayer (O.), Integrität d. sympath. Schilddrüseninnervat. u. thyreotrope Wrkg. d. Hypophysenvorderlappens 2415. Krchma (I. J.) s. Commercial Solvents

Corp. Krezil (F.), Entgift. v. Kaffee dch. akt. Kohle Aktivieren v. Kohle 1413*F. Wiedergewinn. v. Dämpfen aus Gas-Dampfgemischen mittels techn. Adsorpt.-Stoffe 1729. — Adsorpt.-Vermögen v. Medizinalkohlen tier. u. pflanzl. Herkunft 2162. — Veredeln u. Regenerieren v. natürlich vorkommenden kieselsäurehalt. Stoffen 2175* D. — Reinig. oder Regenerier. v. Si-halt. Stoffen 3173*F.

Krebs (A.), Gesetzmäßigkk. bei Hydriden 2107. — Einfl. opt. Konstanten auf d. Miesche Absorpt.-Kurve koll.-verfärbter Systst. 1319. — Beug. v. Röntgenstrahlen mit Strichgittern u. Analogievers. im sichtbaren Spektr. 3229.

Krebs (G.), Gußeisen für Emaillierzwecke 266. Krebs (H. A.), Stoffwechsel d. Aminosäuren im Tierkörper 1392. — Abbau d. Amino-säuren im Tierkörper 1892. — Atmung u.

II.

604.

stoff hten ung

Le.

erri-

(J.),

f d.

eren

litt.

. d.

zenons

du.

en-

ier-

A.),

ter

rte

an.

kte

ld-

its

hle

pfffe

al-

or-15*

lt.

len d.

ter len ht-66. en

10-

n.

Gär. in lebenden Zellen 3580. - s. Benzinger (T.).

zinger (T.).
Krebs (O.), Aufbereit. d. Kokskohle 1624. —
Phenol aus Rohgas-W. l. u. 2. Mitt. 3939.
Krebs Pigment & Color Corp., Öl- u. wasserunlösl., Harzseifen-halt. Farblacke 3203*D.
— u. Mc Kinney (R. M.), Stabilisieren v.
Ti-Salz-Legg. zum Abziehen v. Färbb. 3485* A.

u. Mertes (A. T.), Verarbeiten v. oxyd., Zn u. lösl. Kieselsäure enthaltenden Stoffen

– u. Steinbring (E. F.), Zn-Verbb. aus techn. Zn-Salzlsgg. 1075*A. Krech (R.) s. General Aniline Works Inc.

Krefft (H.) u. Pirani (M.), Quantitat. Mess. im Gesamtspektr. techn. Strahl.-Quellen 3730. , Reger (M.) u. Rompe (R.), Atomphysikal. Probleme d. Lichterzeug. in Leuchtröhren

Glasuren 430*Oe. — Weißer Grund für Fe-Emails 430*Oe.

Kreidl (L.) s. Weyl (W.). Kreidl (I.), Weiße Emails, bes. Fe-Emails 430*Oe. — Festes, als Pflanzenschutzmittel geeignetes Bariumpolysulfid 2315*D. — Harnstoff - Formaldehydkondensat. - Prodd. 2200* F. Lagerbeständ. Emailmassen 2442* E.

Kreidl, Heller & Co. s. Vereinigte Chemische Fabriken Kreidl, Heller & Co. Kreielsheimer (K.), Magnet. Permeabilität v. Fe-Drähten im Wellenlängenbereich v.

46—1000 m 1156.

Krein (S. E.) s. Tschernoshukow (N. I.). Kreipe (H.), Essigbrauerei um 1800 3. — Entkeim. v. Spritessig u. Weinessig nach d. Katadynverf. 2070. — Essigbereit. vor 70 Jahren 2094. — Kontrolle v. Betriebslaugen 3926.

Reise (W.) s. Stoll (A.).

Kreiser (W. M.), Nichteisenmetalle Ostsibiriens (Cu, Ni, Pb, Ag) [1757].

Kreitmair (H.), Cholinester 2698. — Mäuseeinheit/Ratteneinheit beim Brunsthormon 3443. — Biologie d. Vitamine 1388. — Arzneil. Bedeut. v. Rohprodd. u. Reinsubstst. 3593.

Krejci (M. W.), Schweberöst-Verf. 2186*A. Krejci-Graf (K.), Entsteh. u. Migrat. d. Erdöls 3072. — Rumän. Erdöllagerstätten 3073.

Krekeler (H.) s. Grote (W.).
Krekeler (K.) s. Buchholtz (H.).
Kremann (R.), Polarisationserscheinungen (Handbuch der Experimentalphysik)[3547]. u. Lämmermay (L.), Elektrolyse Fe-halt.
Al-Zn-Legierr. als Modell d. elektrolyt.
Reinig. v. geschmolzenem Al v. Fe 677.

u. Riebl (R.), Ultraviol.-Absorpt. binärer
Fl.-Gemische. 2. Mitt. Syst. AllylsenfölPiperidin in A. 1643.

Typerdin in A. 1045.

—, Schwarz (E. I.) u. Le Beau (S.), Elektrolyse v. geschmolzenen bin. Al-Legierr. u. Grad d. Lsg.-Fähigk. d. Fe in geschmolzenem Al bei verschied. Tempp. 677.

Kremers (E.), Phytochem. Terminol. 654.

Krempaský (T.) s. Čupr (V.).

Kremser (A.) s. Standard Oil Co. of California.

fornia.

Kremser (L.) s. Neumann (B.). Krenn (K. F.), Vergleichsprüf. v. Papieren 302.

Krepelka (V.), Konst. d. Azofarbstoffe 3484.
Kreschkow (A. P.) u. Iljuchin (W. K.), Gasvolumetr. Best. v. PbO₂ 3461.
Kress (O.) u. Mc Gregor (G. H.), Einfl. d.
Sulfidgeh. auf d. Eigg. v. Kraftzellstoff 1115.—Sulfidgehalt u. Kraftzellstoff 2920. - u. Voigtman (E. H.), Chlorier. v. Mitscher-lich-Zellstoff beeinflussende Faktoren 2344.

Krestinski (W. N.), Unters. v. Terpentin 2465. u. Bashenowa-Koslowskaja (L. I.), Acetylenreihe. 5. Mitt. Isomerisier. d. Acetylen-γ-glykole bei Einw. v. Ameisensäure 1500.

 Malewskaja (S.) u. Ssolodki (F.), Einfl.
 d. geograph. Faktoren u. Waldtypen auf d.
 v. Pinus silvestris gewonnene Baumharzterpentine 1601.

terpentine 1601.

Kretlow (W. H.) s. Stange (W. J.) Co.

Kretschmer (K.), Sterile Bierfilter 1798. —

Filtrat. 1799. — Sterile Bierfilter 3208.

Kreulen (D. J. W.), Künstl. Bitumen aus
Cellulose 2218. — Neig. v. Steinkohlen zur
Selbstentzünd. 12. u. 13. Mitt. 2613; 14. Mitt. 2614; 15. Mitt. 3515. — Best. d. Humin-säuregeh. verdünnter Lsgg. mit KMnO₄ 2926. — "Inkohlungsgrad" u. "Bitumen" 3938.

Kreutz (T.) s. Lindefelt (E.).

Kreuzwendedich von dem Borne (G. A.), Therapie d. Addisonschen Krankh. mit Nebennierenrindenextrakten 3149.

Krider (H. S.) s. Hidnert (P.). Krieble (V. K.) u. Peiker (A. L.), Hydrolyse v. Cyanwasserstoff deh. Säuren. 2. Mitt. 1179. Krieg (W.) u. Pflug (H.), Prüf. v. Holzkonser-vier.-Mitteln 3640.

Krieger (K. A.) s. Braddock-Roggers (K.). Krieger (L.), Sammler 586*F. Krieger (P.), Vork. v. Strontianit in Sierra Mojada, Mexiko 2379. Krieger (W.) s. Kalle & Co. A.-G.

Krings (R.), Alabasterschmierseifen 1804. — Abricht. fl. Haar- u. Händewaschseifen 2209. — Feinseifen u. Toilettenseifen [2766].

Krings (W.) s. Schackmann (H.). Krishna (S.) u. Varma (B. S.), Ind. Artemisien 1713.

Krishnamurti (K.), Gelquell. 2962.
Krishnan (K. S.) u. Banerjee (S.), Geringe Anisotropien in paramagnet. Krystallen 345.
—, Chakravorty (N. C.) u. Banerjee (S.), Magnet. Verh. v. Krystallen. 2. Mitt. Paramagnet. magnetica 836.

Kristensson (A.) s. Wintershall A.-G. Kritchevsky (W.) s. Beckert (C. J.); Harris

Harris (B. R.) v. Beckert (C. J.), Halt-

bares Eier-Prap. 3057*A u. Prutsman (H. C.), Abziehen v. Färbb. auf Textilstoffen 283*E.

Kritschewski (I.) u. Goldmann (E.), Gleich-gew. in gesättigten Lsgg. v. H₂O-KNO₃-KCl-K₂SO₄ bei 25° 3526. Kritschewski (I. L.) n. Rubinstein (P. L.), Azneiresistenz d. Erregers d. Vogelmalaria

Krivobok (V. N.), Beardman (E. L.), Hand (H. J.), Holm (T. O. A.), Reggiori (A.) u.

1

Kr

Kr

K

Rose (R. S.), Cr-Ni-Stähle u. verwandte Krüger (D.), Chemie d. Kunstseide 1930 bis Legierr. 2881.

Křivohlavý (J.) s. Glazunov (A.). Kriz (A.), Heterogenität eines in Sand vergossenen Stahlblockes 1083.

Křiženecký (J.), Milchausbeute u. absol. Ge-winn. v. Butter-Fett 2912. — s. Hykešová

u. Nevalonnyj (M.), Vitaminwerte d. Gär.-Essige u. künstl. Essenzessige 3446. Krockenberger (E. A.) s. Fitterer (G. R.). Krockenberger (L.), Drogenverfälschsch. 573.

Fluidextrakte aus heim. Arzneipflanzen

Kröger (C. u. Fingas (E.), Einw. v. Quarz u. Alkalisilicaten auf Alkalicarbonate 1165. Einw. v. C auf Alkalicarbonate 1494. Einw. v. W.-Dampf auf Alkalicarbonate 1494.

Kröger (M.), Grenzflächen-Katalyse [1638]. Kröhn (B.) s. Milbauer (J.).

Kröhnke (F.), Spaltt. an Pyridiniumsalzen u. Bldg. v. α-Ketoaldehyden 2987.

Kroenert (M.) s. Maschinenfabrik Kroe-

Kroenert (M.) s. Maschinenfabrik Kroenert (M.) G. m. b. H.
Krönig (H.), Vitaminhalt. Bier 1799*D.
Kroenig (W. O.) u. Kostylev (G. A.), Korros. v. Mg-Legierr. 1088, 3043.
Krogh (O. P.), Verkleben v. Leder 3797*A.
Krohs (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Lautenschläger (K. L.).
Kroll (Wilhelm), Verbesser. v. Fe-Al-Legierr.

2050* F.

Kroll (Wolfgang), Theorie d. Wärmeleit. bei tiefen Tempp. 514. — Theorie d. Druck-abhängigk. d. elektr. Leitfähigk. d. Metalle

Kroner (W.), Nephelometr. Cholesterinbest.

nach Mühlbock, Kaufmann u. Wolff 1560.

Kronman (E. S.), Re 2965.

—, Bibikowa (V.) u. Axenowa (M.), ReGewinn, aus Mo-Glanz 2965.

Krop (S.) s. Koppanyi (T.).
Kropa (E. L.) s. Hill (G. A.).
Kropi (A.), C-halt. Hartlegier. 438*Oe.
s. Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. Kropff (H.), Entsteh. d. Farbe im Darrmalz

Kropp (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Kroß (H.) s. Jonas (K. G.).

Krosta u. Pfeiffer, Phonolith als Emailrohstoff 3329.

Kroupa (G.), Tieftemp.-Teer-Gewinn. 2217. Křtinský (K.), Prüf. d. Eigg. d. Klebers 631. Kruber (O.) s. Spilker (A.).

Krüdener (G. v.) s. Pummerer (R.).

Krügel (C.) u. Dreyspring (C.), Horizontal rotierender Schüttelapp. mit Umkehrbeweg. für Massenanalysen 1723. — Superphosphatkopfdüng. u. -krumedüng. 3473.

Kopfdüng. mit Superphosphat u.
Thomasmehl 3473.

d. Phosphorsäurebedarfs d. Böden 3610.
u. Retter (A.), Best. d. Pflanzennährstoffes Kali in Düngemitteln 2583.

Krüger (A.), Trenn. v. Metallen d. Schwefelammonium- u. d. Erdalkaligruppe. 1. Mitt. Fäll. d. Zn aus reinen Lsgg. 1897.

1933 635. — Feinbau d. Holzfaser 1945. Viscositätsmess. an Celluloseacetaten 2478. Celluloseacetate u. d. and. organ. Ester d. Cellulose [3854].

- u. Tschirch (E.), Cu-Best. in Cu-Seide. spinnlsg. 3361.

Krüger (E. A.) u. Bednowa (M. S.), Umsetz. Geschwindigk. halogensubstituierter Ben-zolderivv. mit Na-Methylat 2123.

Krüger (F. C.) u. Retter (K.), Entfern. v. ver-unreinigenden Metall-Verbb. 2580*D.

Krüger (H.), Entwässern d. Dunges v. Schlachttieren 273*D. — Örtliche Verstärk. galvan. Metall-Ndd. 278*D. — Verstärk. stärk. d. Ag-Auflage bei galvan. versilberten

Besteckteilen 2593* D.

Krueger (P. F.), Wärmewirksamk. v. Dai
pasteurisier. Anlagen für Milch 295. s. Whitmore (F. C.).

Krüger (W.), Wimmer (G.), Lüdecke (H.) u. Grimm (J.), Wrkg. v. N-Dünger auf Wachs-tum u. Ertrag d. Hafers bei wechselnder Bodenfeuchtigk. 2443.

Krüll (F.), Bldg. v. Chlorcalcium in d. Laugen d. Salzlagerstätten. 1. Mitt. Einw. v. chlorid. Salz-Lsgg. auf Gips bei Normaldruck 425.

Krug (J.), Kombinat. v. Eupaverin, Atropin u. Dimethylaminophenazon (Eupaco) in d. Geburtshilfe 3878.

Kruger (P. G.) s. Cooper (F. S.). Kruis (A.) s. Geffcken (W.).

- u. Geficken (W.), Drehkammer zur inter-ferometr. Best. d. Brechungsindices v.

Lsgg. 3886.

Krula (R.), Elektrolysen zur Erzeug, dichter u. glatter Metall-Ndd. 278*D. — s. Berndorfer Metallwarenfabrik Krupp (A.)

Krumbhaar (C. C.) s. Arceneaux (G.) Krumbhaar (E.), Neuzeitl. Anstrichstoffe für Metalle 1099.

Krumbhaar (W.), Anstrichtechn. Bedeut. v. Natur- u. Kunstharzen 1603. — Chlorkautschuk 1439, 2066, 2904.

Krumbholz (G.), Enzymat. Klär. v. Fruchtsäften 3779.

- u. Tauschanoff (W.), Gär.-Erreger im Wein. Mycotorula intermedia n. sp. 2154. Krumbiegel (E.) s. Chemische Fabrik von Heyden A .- G.

Krumholz (P.), Colorimetr. Studien an Heteropolymolybdaten 1169. — Komplex - Komplex-Bldg. u. Katalyse. 1. Mitt. Erhöh. d. Red.-Geschwindigk. d. Molybdänsäure deh. Komplex-Bldg. 1169.

Krupp (A.) s. Berndorfer Metallwaren-fabrik Krupp (A.) A.-G. Krupp (F.) A.-G., Korros.-beständ. austenit. Stähle 1246*E. — Schneidhalt. Fe- u. Stahl-Legierr. 1425*F. — Geräte 1427* Holl. — Werkzeug 1754*N. — Werkstücke mit hohem Widerstand 2593* F.

-, Bansen (H.) u. Löbbecke (K.), Behandl. v. Fe-Bädern in Stahlerzeug.-Öfen 1089* D., Belg.

- u. Fry (A.), Versticken 3477*D. - u. Hinnüber (J.), Cu-Lot zum Löten v. gesinterten, erschmolzenen u. hilfsmetall-

0 bis

15. __

2478

Ester

eide.

setz. Ben.

ver-

Ver.

erten

nuer-

. . .) u.

ichs.

nder

ugen

ma].

opin n d.

iter-

V.

hter

ern-(A.)

für

lor-

cht-

154.

von He-

lex-

dch.

en-

enit.

u. 27*

icke

ndl. 89*

tall-

halt. Carbid-, Nitrid-, Silicid- u. Borid-legierr. 3915*D.

Krupp (F.) A.-G., Voigtländer (H.) u. Kaufels (0.), Hartmetallegierr. 439*A.

Krupp (F.) A.-G. Friedrich-Alfred-Hütte, Red. v. Erzen 3476*N. — Regenerat. v. Hochofengas 3914* Poln.

ofengas 3914 Form.

Bansen (H.) u. Löbbecke (K.), Zuführ.

v. gasförm., dampfförm. oder fl. Stoffen in
Schmelzbäder hoher Tempp. 1089*D.

Behandl. v. Fe-Bädern in Stahlerzeug. Behandl. v. Öfen 1089* D.

Krupp (F.) Grusonwerk A.-G., Magne Scheid. v. Gut 2323*D. — Zn 3614*E. Magnet. u. Andreas (A.), Brennen v. Zement, Rösten v. Erzen u. dgl. 2443*D.
u. Creifelds (0.), Zuteilen v. Flotationszusätzen 3612*D.

Kruse, Neuzeitl. Ernähr. 1203.
Kruse (H. D.) s. Orent (E. R.).

—, Orent (E. R.) u. Mc Collum (E. V.), MgMangel bei Tieren. 3. Mitt. Veränderr. d.

Mangel bel Teledi. 3. Mict. Verandert. d. Blutchemismus nach Mg-Entzug 1386. Krustinsons (J.), Herst. d. n. Ni-Carbonats nach Senarmont u. Bldg. fester Lsgg. v.

naon senarmont u. Bidg. fester Lsgg. v. NiCl₂ in NiCO₃ 523.

Krutter (H. M.) s. Warren (B. E.).

Kruyt (H. R.), Capillarelektr. Unters. v. AgHalogeniden 3401. — s. Bungenberg de

Krwawnik (H.), Best. d. Farbe im Malz 2909.
Krylow (E. I.) s. Mokruschin (S. G.).
Krynitsky (A. I.), Oberflächenspann. geschmolzener Metalle 1082.

Krystof (J.) s. Ludwik (P.), Krzikalla (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lange (F.). Krzywanek (F. W.) u. Brüggemann (H.), Blutzuckerspiegel beim Wiederkäuer 898.

Blutzuckerspiegel beim Wiederkäuer 898.
Ksanda (C. J.) s. Tunell (G.).

— u. Merwin (H. E.), Bavenit: Symmetrie,
Elementarzelle 2806.
Kuang (L. C.) s. Wuyts (H.).
Kubelka (P.) s. Schneider (W.).
Kubelka (V.), Adsorpt. u. Quell. 3. Mitt. 1324.

— u. Němec (V.), Best. d. W.-Aufnahmefáhigk. v. Leder 2359, 3524.

Němec (V.) z. Zwazdev (S.). Fenchtigk.

Némec (V.) u. Zuravlev (S.), Feuchtigk.

Best. in Leder 3079. u. Samec (V.), Einfl. d. Temp. auf d. Quell. d. Hautsubst. 2358. — Adsorpt. u. Quell. 4. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Quell. d. Hautpulvers 3109.

Kubeš (J.), Humussäure als Ursache d. elektrochem. Bodenaktivität 2878.

Kubiena (W.), Mikropedolog. Unterss. über Krystallneu-Bldgg. in Bodenhohlräumen 3180.

Kubota (B.) s. Zaidan Hojin Rikagaku

Kenkyujo.

Rubota (J.) u. Kozaki (S.), Physikal. Eigg. v.
Rohseide. 3. Mitt. Spezif. Wärme v. Kokons, roher Seide, Fibroin u. Sericin 2918.

Ruchenbuch (J.) s. I. G. Farbenindustrie
u. Pungs (W.).

Ruchinka (E.) s. Eder (J. M.).

Ruczyński (W.) u. Weiss (M. H.), Löslichk.
v. Metallen u. techn. Legierr. in ZnCl₂-Lsgg.
2392.

Kudar (H.) s. Herzog (R. O.).

Kudrjawzew (N.) s. Porai-Koschitz (A.). Kübler (E.) & Co. G. m. b. H., Rauhe Kautschukplatten 142* D.

Kühl (Hans), Kalkstandard d. Portland-

Kühl (Hans), Kalkstandard d. Portlandzemente 268, [1239].
u. Berchem (H.), Rk. zwischen Tonerdezement u. W. [431].
Kühl (Hugo), HNO₃-Flock.-Rk.; Best. d. Ausmahl.-Grades d. Weizenmehle 631.
Roggen u. Weizengliadin 798, 2205.
Schäl. d. Getreides u. Haltbark. d. Mahl-Prodd, 1270.
BaO- u. MgO als glasbildende Oxyde 1569.
Stärke dch. Sauerverf. 2068.
Rohfaser-Best. heller Mehle verf. 2068. - Rohfaser-Best. heller Mehle 2606. — Mikroskop u. Entglas. 3030. — u. Soltau (G.), Stärke 1445*D. Kühles (R.) s. Fink (H.).

Kühlewein (H.) s. Auwers (O. v.).
Kühn (A.), Giftmordvers. mittels strychnin-halt. Pralinen 3735. — s. Esser (A.).
Kühn (E.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Jordan (O.). Kühn (G.), Asphalt-Pflasterplatten 1289* Oe.

Kühn (J.) s. Candea (C.). Kühnel (L.), Verträglichk. d. Hucominta-Kühnel (L.), Verträglichk. d. Hucominta-bletten u. Säure-Bldg. im Magen 1893. Kükenthal (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Meisenburg (K.).

Küller (P.), Seidenpulver 3786*F.

Kuen (F. M.), Oxydat. organ. Verbb. an
Fullererde 496. — s. Hausmann (W.).

Küßner (W.) u. Wolff (P.), Wertbest. v.

Mutterkorn 917.

Küster (H.) s. Koch (H.). Küttner (C.), Korros.-Beständigk. v. Fe-Cr-C-Legierr. 2588.

C-Legierr. 2088.

Kufferath (A.), Technisch reine H₃PO₄ 1910.

Kuffner (I.) & Kuffner (J.) s. Akt.-Ges.

I. Kuffner & J. Kuffner für Brauerei,
Spiritus- und Preßhefefabrikation.

Kugel (V. H.) s. Slyke (D. D. van).

Kugelmann (B.), Adrenalinausschütt. bei d.

Insulinhypoglykämie u. Palschen Gefäßbrisen 3445

krisen 3445.

Kugelmass (I. N.) u. King (T. B.), Bas. Roh-kost bei Zahncaries 1701.

Kugler (G. A.), Ollendorf (F.) u. Roggendorf (A.), Beweglichk. elektr. Lad.-träger unter d. gleichzeit. Einfl. starker elektr. u. ma-

gnet. Felder 3245. Kuhbier (F.) s. Traube (W.). Kuhl (H. W.) s. Celanese Corp. of America.

Kuhl (J.) s. Standard Oil Co. of California

Kuhlmann (C.), Kohleformsteine zum Bau elektr. Schmelz- u. Reduktionsöfen 3608. Kuhn (H.) s. Franck (J.).

- u. Arrhenius (S.), Therm.-opt. Mess. d. Dissoziat.-Wärme d. Cd-Mol. 3664.

Kuhn (K.), Entdeck. d. positiven Elektrons 819. — Absol. Nullpunkt d. Temp. 3105. — Mitogenet. Strahlen 3439.

Kuhn (O.), Morphogenet. Schilddrüsenhor-mon-Wrkgg. in frühen Entw.-Stadien 897.

Kuhn (P.), Ceramphol 3879.

Kuhn (R.), Gewinn. d. opt. inakt. Anteils d. Carotins 3728* Schwz. — s. György (P.); I. G. Farbenindustrie; Willstätter (R.).

Kaw

16

0

T

pl Kuy

10 3 Ku

H

KW

Ky

Ky

Ky

Ky

K

L

L

L

Kuw

Kuhn (R.) u. Brockmann (H.), Rhodoxanthin, d. Arillusfarbstoff d. Eibe 553. - Einfl. d. Carotine auf Wachstum, Xerophthalmie, Kolpokeratose u. Brunstcyclus 1205. u. Deutsch (A.), Konst. d. Azafrins 719.

- György (P.) u. Wagner-Jauregg (T.), Lactoflavin, Farbstoff d. Molke 1363. - u. Hoffer (M.), Rk.-Verlauf d. Amalgam-hydrierr.; β-Phenylsorbinsäure 2526.

 Lederer (E.) u. Deutsch (A.), Astacin aus d. Eiern d. Seespinne. 1. Mitt. 3578.
 u. Livada (K.), Einfl. v. Seitenketten auf d. Oxydat.-Vorgänge im Tierkörper. 2. Mitt. 3579.

u. Roth (H.), Mikro-Best. v. Acetyl-, Benzoyl- u. C-Methylgruppen 2565.

- u. Wagner-Jauregg (T.), Isolierte Flavine aus Eiklar u. Milch 3706.

- u. Wassermann (A.), Komplex-Bldg. u. Katalyse, hochakt. Zwischenstufen 1634. —

Graphit u. H₂O₂·Zers. dch. Fe 1635.

— u. Winterstein (A.), Pikroerocin 1360.

Kuhn (W.) u. Bein (K.), Beschaffenh. u.
Ausdehn. d. Streumomentes bei opt. akt. Moll. 1644, 3097.

u. Martin (H.), Energiebestimmth. kurzdauernder atomarer Vorgänge 664.

Kuk (S.) s. Fodor (A.). Kukuk (P.), KW-stoff-Vork. im Ruhrearbon

1949.

Kulikow (I. W.) u. Panowa (S. W.), Farben-Rkk, v. Nitro-Verbb. 1727.

u. Sepalowa-Michailowa (L. A.), Synthth. im Gebiet d. Entwickler. 1. Mitt. Glycine

— u. Slasstenina (E. A.), Glykokoll 1175. Kullberg (E.), Schleifscheiben 2309. Kullgren (C.), Feste Lignosulfonsäure u. ihre Auslös. 2767.

Kumagae (K.) s. Yoshioka (T.). Kumler (B. W.), Papierleim. 1114. Kunde (M. M.) s. Westra (J. J.). Kundjakow (P. S.) s. Baschilow (I. J.). Kundt (F.), Saure- u. alkalibeständiger Sili-

ciumeisenguß 2881.

Kuno (J.), Bezieh. zwisch. Spann. u. photo-elast. Effekt in Phenolit 2938.

elast. Effekt in Frienofit 2938.

Kunstdünger Patent Verwertungs A.-G. u.

Larsson (M.), Gemisch v. Ca(NO₃)₂ u.

NH₄NO₃ 2308*Can.

— u. Liljenroth (F. G.), Laug. 2733*Can.

Kuntse (K.) s. Peyer (W.).

Kunz (E. C.), Terpineol 3056.

Kung (J.), Photoelektr. Effekt v. Cs. Dampf 1483.

Schwingender Geschwindigt. Sc.

1483. -- Schwingender Geschwindigk.-Selektor zur Best. d. magnet. H-Momentes 2942

u. Tykociner (J. T.), Photoelektr. Röhre 1848.

Kunz (M. A.) s. General Aniline Works, Inc.; I. G. Farbenindustrie.

Kunz-Krause (H.), Prakt. Pharmazie 87. Kunze (K. H.), Alkohol als Motorentreibstoff 312, 3517.

Kunze (P.), Unters. d. Ultrastrahl. in d. Wilsonkammer 824.

Kunzl (V.), Absorpt.-Effekt in d. M-Serie 2104.

Kunzmann (T.), Keimschädigende Wrkg. v. KJ u. NaJ 3859. — s. Lockemann (G.).

Kurath (F.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.

Kurath (F.) s. Economy ruse and Mig. Co. Kurdiumow (G.) s. Danilow (V.). Kurelec (V.), Sauregeh. u. dessen Best. in ge-säuertem Futter 633. Kurie (F. N. D.), N₃-Zertrümmer. dch. ein sehr schnelles Neutron 1639. — Winkel. verteil. d. Protonen, d. dch. Neutronen aus-gelöst werden 2099. — Zusammenstöße v. Neutronen mit Protonen 3534

Kuriyan (K. I.) s. Ingold (C. K.). Kurnakow (N. S.), S. F. Shemtschushny 1465. Kuroda (M.), Einw. d. Warmbehandl. auf d. Fließgrenze v. weichem Stahl 2737.

Kuroda (T.), Säurefeste Legier. 3478* Japan. Kurod. (Katalysator zur Hydrier. Chalt. Substst. 1122* Japan. Kurokawa (H.), Beeinfluss. d. Lebertätigk. dch. Trichlor-, Tribrom-u. Trijodmethan 85. Kurokawa (T.) s. Fürth (O.). Kurosawa (S.) s. Kameyama (N.).

Kurrein (H.), Korros.-Schutzprüff. 2890. -Mattverchrom. 3042.

Kurssanow (A. L.) s. Oparin (A. I.). Kurtenacker (A.) u. Fürstenau (E.), Einw. v.

SO₂ auf Arsen- u. Antimonsaure 1325. Kurth (E. F.), Extraktivstoffe d. kurznad-ligen u. langnadligen Fichte 299. — s.

Sherrard (E. C.).

Kurtschatow (B. W.) s. Jusé (W. P.).

Kuryndin (K. S.) u. Iwanow (I. I.), Chem. Zus.
d. Bzn. aus Barsassk-Sapropelen 1628.

Kurz (H.), Tiefdruckfarbe 623*E.

u. Albert (K.), Tiefdruckfarbe 2902*E. Kurz (M.) s. Borger (G.). Kurz A.-G. Fabrik für maschinelle und ge-

sundheitstechnische Anlagen, Entfern. v. in W. gelöster SiO₂, bes. aus Gebrauchs-W. 1910*Oe.

Kuschinsky (G.), Sekret. d. thyreotropen Hormons d. Hypophyse 895.

— u. Viaud (P.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. Funkt. d. Skelettmuskels am nebennierenlosen Tier 896.

Kusin (A.) s. Stepanow (A.). Kusin (M. G.) s. Model (L. M.). Kusmin (L. L.) s. Juferew (W. F.).

Kusnetzow (A. I.), Technol. d. Holzes [2773].
— Schmelzen v. Pb-Ca-Legierr. 3044*Russ. Kusnetzow (M. O.) s. Borin (F. A.).

Kuss (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); I. G. Farbenindustrie u. Wilke (W.).

Kussner (T. S.), Rk. v. Cyclohexenoxyd mit Piperazin u. Piperidin 1358.

Kutok (R. M.) s. London (E. S.). Kutscher (F.) s. Flössner (O.). Kutscherow (M. M.), Kochsalz [1568].

Kutter (F.), Pech u. Pichen 2604. – ausscheid. 2760, 3496.

Kutz (R. L.), Auswert.-Meth. für d. Nebennierenrindenhormon 3865.

Kutzelnigg (A.) s. Beutel (E.).

- u. Wagner (W.), Bldg. thixotroper Eisenoxydgallerten 2245. — Dch. Einw. alkoh. CuCl₂-Lsg. auf Al entstehende koll. Systeme 2246

Kutzner (K.), Schachttrockenapp. 1405.
Kuusinen (J.), Zustandsgleicheh. d.
Dampfes 2654.

fg. Co.

in ge-

h. ein Vinkel. n aus.

öβe v.

1465

auf d.

Japan. -halt.

ätigk.

an 85.

0. -

W. V.

znad.

Zus. 8,

2*E.

i ge-

v. in s-W.

open

uf d.

eren-

773]. uss.

fit-

u.

mit

ub-

en-

en-

oh.

me

W.-

25.

Kuwada (S.) u. Matsukawa (T.), Ursolsäure. Labruto (G.), Einw. v. Diazomethan auf 1. Mitt. 722; 2. Mitt. Oxydat. mit Cr₂O₃ Imide. 1. Mitt. 2003. Lacape u. Thomas, Löslichk. v. Nitrocellulose Oleanolsăure 2142.

Kuwata (T.), Einw. v. japan. saurer Erde auf Terpenverbb. 3. Mitt. Dimerisier. d. Cam-

phens 869.

Kuyper (A. C.), Oxydat. v. Citronensäure 535. -, Pfeiffer (C. A.) u. Wills (I. A.), Wirkungs-losigk. d. Hebins, um bei Kröten Ovulat. auszulösen 1381.

Kuzell (C. R.), Aufarbeit. v. Cu-halt. sulfid. Erzen 776* Aust.

Kwal (B.) s. Lesage (M.). Kwiatkowski (H.) s. Dressler (E.). Kyas (O.), Neubauermeth. u. Resultate v.

Kyas (U.), Reduktermein. U. Kesultate v. Kulturverss. in Moravia 1916—1931 2732. Eylander (K. Y.), Zellstoff aus Holz 1452*A. Kylin (E.), Prähypophyse — Sexualdrüsenfunkt. u. essentielle Hypertonie 1695. Eyrides (L. P.), Kondensat. v. Aldehyden mit

Ketonen u. v. d. Ketolen abgeleitete Prodd. 2256. - s. Monsanto Chemical Works; National Aniline & Chemical Co. Kyropoulos (S.), Schmier. u. Schmiermittel

Lasde, Magnesiasalze aus Endlauge, Ge-

winn. u. Verwend. 2719.
Lazger (R.), Harte, W.-feste Gleitflächen an
d. Skis 1437*Schwz.

Lasr (J. J. van), Werte v. b und Va d. fl. Alkalimetalle, Halogene u. fl. Alkalihalogenide 2945.

La Barre (J.) s. Zunz (E.). La Bastide (G. L. C.) s. Wibaut (J. P.). Labat (A.) u. Dufilho (E.), Arsine, Kampfgase 1821.

Labat (J.-A.) u. Kergonon (E.), Analyse einer Misch. d. Hydrochloride v. Cocain u. Novocain 2032.

Labbé (H.) s. Donard (E.).
u. Rubinstein (M.), Adrenalinwrkg. auf d.
N.Ausscheidd. 403.

Labbé (Marcel), Nicht vergorener Traubensaft

in der Ernähr. 2071.

 Nepveux (F.) u. Gringoire (J.-D.), Einfl.
 d. B-Vitamine auf d. Glykogen- u. Glutathiongeh. d. Leber d. Kaninchens 83. B-Vitamine u. Kohlehydratstoffwechsel 1391.

Labellarte (F.) s. Mangini (A.).
Labes (R.) u. Rutenbeck (H.), Komplexkonstante d. Rk. zwischen Novocain u. Coffein 3155.

Labò (A.), Mutterkorn 740. — Pinene 796, 2067. — Rotenon 3032.

Labo (E.), Bitterstoffe u. ihre therapeut. Wirksamk. 2422.

Laboratoire Industriel Métallurgique de la Vallée du Bois, Gegossener Schnellarbeits-stahl 3477*F.

Laboratoires Français de Chimiothérapie u. Girard (A.), Sexualhormone aus Harn 1396*E.

Labriola (R. A.), Ggw. freier Radikale bei chem. Rkk. 2807.

XV. 2.

Lacape u. Thomas, Löslichk. v. Nitrocellulose in A.-W.-Gemisch 645. Lacau (R. J.), Emuls. für Straßenbelag 2928*D.

Lacey (C. F.), Wrkgg. v. Basisnarkotica auf d. Vasomotorenreflexe 1546. Lacey (W. N.), Brennen v. Portlandzement

2178.

Lachman (A.) s. Vapor Treating Processes Inc.

Lachociński (Z.) s. "Polmin" Państwowa Fabryka Olejów Mineralnych. Lackfabrik E. Dörken, Trocknendes Anstrich-

mittel 1259* D.

Lacourt (A.) s. Wuyts (H.). Lacroix (A.), Steinmeteorit in Marokko 2807. Meteoritenfall v. Cambodge 3408.

Lacy (K. B.) s. Schaack (Van) Bros. Chemical Works Inc.

mical Works Inc.
Lacy (S. A. de), Einfl. d. Lager, auf d. Plastizität v. Anstrichfarben 3345.

Ladenburg (R.) u. Voorhis (C. C. van), Absorpt. d. O₂ zwisch. 1750 u. 1300 Å u. ihr Einfl. auf d. Dispers. 179.

—, Voorhis (C. C. van) u. Boyce (J. C.), Absorpt. d. O₂ im kurzwelligen Gebiet 179.

— u. Wolfsohn (G.), Dispers. v. Gasen u. Dämpfen u. ihre Darst. dch. d. Dispers. Theorie. 3. Mitt. Dispers. d. O₂ zwisch. 6000 u. 1920 Å 179.

Lämmermayr (L.). Schmelzflußelektrolyse

Lämmermayr (L.), Schmelzflußelektrolyse einer Be-Cu-Legier. mit 10% Be 677.

s. Kremann (R.).

Längauer (D.), Reziprokes Salzpaar $CoSO_4 + K_2Cl_2 \rightleftharpoons CoCl_2 + K_2SO_4$ 1469.

Laer (M. H. Van) u. Roskam (A.), p_H in d.

Süßwarenindustrie 1104.

Laeverenz (P.) s. Willstätter (R.). La Face (F.), Extrakt. v. Citronenessenzen 796.

Lafarge (G.) u. Chanut (R.), Wss. Öl-Emuls. 3181*F.

Lafargue (M.), Mengenverhältnisse d. organ. Säuren im Menschenharn 1728.

Laffargue (M.), Fabrication de l'acier [780]. Laffitte (P.) s. Briand (M.); Locuty (P.). — u. Picard (H.), Entflamm. Temp. v. NH₃. Luft-Gemischen 516.

Laffitte (S.) s. Caujolle (F.). La Forge (F. B.), Rotenon. 26. Mitt. Synth. d. Muttersubstst. einiger charakterist. d. Muttersubstst. einiger charakterist.
Rotenonderivv. 2142.

—, Haller (H. L.) u. Smith (L. E.), Strukt.
Best. d. Rotenons 389.

A Forse (L.) s. P.

La Forge (L.) s. Palache (C.).
Latuma (H.), Umwandl. v. hexagonalen hydrat. Ca-Aluminaten 1855. — Anhydrit-Hydratat. in Ggw. v. Kalkhydrat 2578.

Lagergréen (A.), Entfern. v. Phenol in Ober-flächen-W. 423.

Lagrave (J.) s. Hudeley (V.).Laguna (S.), CO-Nachw. in exhumiertenLeichen 2712.

Lagut (A.), Zementplatten mit marmorart. Aussehen 2877*F.

Lahey (F. T.), 8 Material 625*A. Schichtkörper aus plast.

Lahiri (T. K.) s. Bhatnagar (S. S.).

Lat

f

La

La

La La

L

L

L

Lai (T. Y.), Prim. α-Acetylenalkohole 3676. Lancaster Processes, Inc. u. Robinson (T.) Butin nach d. Verf. v. Lebeau u. Picon 3677

Laibach (F.) s. Maschmann (E.).

Lainé (P.), Magnet. Doppelbrech. v. fl. O. 184. — Temp.-Abhängigk. d. magnet. Doppelbrech. v. fl. O₂ 1314.

Laing (B.) s. Brand (J. J. C.).

Laird (W. G.) s. Heat Treating Co.

Laissus (J.), Einsatzhärt. v. Fe-Legierr. mittels Metallen 769.

__ u. Tyvaert (P.), Be 1086. Lake (G. F.) s. Inglis (N. P.)

Lakeman (A.) s. Dunlop Rubber Co. Laki (K.), Ox-Redoxpotential d. Ascorbinsäure 84. — s. Banga (I.).

Lakościukówna (H.) s. Krause (A.).

Lalend (P.) s. Lundo (C.).

Laland (P.) s. Lunde (G.).
Lalande (A.), Erstarr.-Temp. d. tern. Gemisches v. A.-A.-W. 1130.
La Lande ir. (W. A.), Harzstudien. 2. Mitt. Liebermannsche Farb-Rk. auf Abietinsäure - s. Müller (J. H.).

Lamar (E. S.) s. Compton (K. T.).
Lamare (J. P.) s. Larget (M.).
Lamb (L. W.) s. Huffman (C. F.).
Lamb (M. C.) u. Goldman (L.), p_H u. Dunkelwerden d. mit Catechingerbstoffen gegerbergen (L.) ten Leders 1463, 3649. - pH beim Färben

v. Leder 2221, 3226.

— u. Rocke (G. M.), Bas. Farbstoffe für Leder 166, 2221.

Lambert (A.) s. Cosmic Arts, Inc. Lambert (J.), Techn. Eign. d. Dioxyacetons als nicht vergärbarer Zucker für d. Süß. d. Bieres 947.

Lambert (P.) u. Lecomte (J.), Ultrarote Absorpt. Spektrr. organ. Verbb. mit 2 Chromophoren 3241.

Lambert (W.), Chem. Zus. u. Mikrostrukt. bei komplexem Messing 1922.

Lamberz (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Neelmeier (W.).

Lambrecht (W.), Chromgelb 1466. Lambros (G. C.) s. Fink (C. G.).

La Mer (V. K.), Aktivier.-Energie 1963. — Chem. Kinetik. Temp.-Abhängigk. d. Aktivier.-Energie. Entropie u. freie Energie d. Aktivier. 1963. — s. Eichelberger (W.C.).

u. Downes (H. C.), Indicatorstudien v. Säuren u. Basen in Benzol 252.

Laméris (H. J.) u. Lenshoek (C. H.), Struma u. Jod 411.

Lamie (R. D.) s. Reed (H. S.).

Lamiman (J. F.), Bekämpf. d. Traubenblatt-hüpfers in Californien 2445.

Laminating Patents Corporation u. Dike (T. W.), Verkleben v. Holz 3524*A.

Lampén A.), Entfernen v. harzart. Stoffen aus Föhrenholz 2480*N. Lampitt (L. H.), Milch u. Milchpulver 3500.

- u. Bogod (M.), Chem. Standardisier. d. Eiskrems 2911.

- u. Moran (T.), Schmackhaftigk. v. schnell gefrorenem Fleisch 1105.

Lamprecht (H.) s. Bünger (H.). Lancaster Asphalt, Inc. u. Robinson (T.), Bauplatte 3179* A.

Emulss. 2714* A.

Lancefield (S.), Lsg.-Mittelextrakt. v. Fischen u. tier. Abfällen 3782.

Lanczos (C.), Wellenmechanik als Hamil. tonsche Dynamik d. Funkt.-Raumes. Ab. leit. d. Diracschen Gleich. 2097.

Landa (S.), Čech (J.) u. Slíva (V.), 4-n-Propyl. nonadecan u. 5-n-Butyleikosan 1332. u. Prokorný (J.), Zus. d. Paraffins 3222

Landau (L.), Beweg. d. Elektronen im Kry. stallgitter 1303.

Lande (L. M. F. van de) s. Wibaut (J. P.). Landecker (M.), Preßpulver aus Harnstoff-CH₂O-Harzen 140*A.

Lander (P. E.) u. Dharmani (P. L. C.), Verdau-lichk.-Verss. mit ind. Futtermitteln. 8. Mitt. Punjabheuarten u. Weizenbhusa 3876.

Landis (Q.) u. Frey (C. N.), Fachausdrücke in d. Getreidechemie 2339. Landmark (H.) s. Nagel (W.).

- u. Nagel (W.), Konservieren v. Fäden, Tauwerk u. Textilwaren 1948*N.

Landsberg (G. S.), "Kombinat."-Lichtzer-streuung u. chem. Probleme 183. — Streuung d. Lichtes; Erschein. d. Modulat. 3242. Landshoff & Meyer s. Chemische Fabrik

Grünau Landshoff & Meyer A. G.
Landsteiner (K.) u. Scheer (J. Van der), Anaphylakt. Schock deh. Azofarbstoffe 3869. Landt (E.), Auslaugezeit, Saftabzug u. Zucker. verlust 945. Eintauchrefraktometer v. Zeiss 2336.

Lane (C.T.), Ander. d. magnet. Eigg. v. Ba mit d. Temp. 2952.
Lane (E. W.) s. Saywell (L. G.).
Lang (J.) s. Gesellschaft für Chemische

Industrie in Basel.

Lang (J. B.), Salbengrundlagen d. Pharm. Helv. Ed. V. Cetylalkohol 3882.

Lang (K.), Best. d. Rhodans in biol. Material 1559. — Best. d. Prolins u. Oxyprolins 2298.
— Rhodan-Bldg. im Tierkörper. 2. Mitt. Urineiweißkörper bei Albuminurien 3583. - s. Stuber (B.).

- u. Braun (A.), Individueller chem. Aufbau d. menschl. Serumeiweißkörper 406.

Lang (K. C.) s. Martin (L. H.). Lang (O.) s. Helferich (B.). Lang (R.), Jodometr. Best. v. Zn nach d.

Ferricyanidverf. 418. u. Mück (G.), Jodometr. Best. d. Na als

Na-Zinkuranylacetat 579. u. Reifer (J.), Jodometr. Best. v. Cu, Fe,

Zn u. Al nebeneinander 3319. u. Zweřina (J.), Best. v. Pb nach d. Ni0,
 Arsenit-Verf. 1401.

Láng (S.), Antagonismus v. Insulin u. Atropin 566.

Langauer (D.), Sättig.-Feld für KCl u. NaCl im quinquinaren Syst. d. Meeressalze. 2. Mitt. 492.

Lange, Ausrüst. u. Färberei kupferseidener Gewebe 1590.

Lange (A. C.) s. West (E. S.). Lange (A. R.) s. Swan-Finch Oil Corp.

Lange (B.), Photoelektr. Belichtungsmesser 2931 Lange (E.), Hg-Tropfelektrode 3541. - 8.

Andauer (M.).

(T.),

schen

amil.

Ab.

opyl. 3222

Kry.

P.).

stoff.

rdau.

Mitt.

ke in

äden,

itzer.

treu.

3242.

brik

Ana-3869.

ckerer v.

a mit

sehe

arm. terial

2298.

Mitt. min-

ifbau

h d.

a als

Fe,

NiO.

ropin

Cl im Mitt.

lener

p. esser Lange (E.) u. Hesse (T.), Thermochem. Unterss. Langstroth (G. O.), Störr. im Bal-Spektr. 40. Mitt. Experimenteller Nachw. v. Über-führungswärmen in elektrolyt. Peltierwärmen 837.

u. König (F. O.), Elektrochemie d. Phasengrenzen (Handbuch d. Experimental-

sengeneau a. Daperimentar-physik) [3547]. Lange (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Holzach (K.).

u. Felix (K.), Blutgefäßerweiternder u. blutdruckherabsetzender Stoff 3314* D. Lange (H.), Physik d. polymorphen u. magnet.

Umwandll. 321. Lange (J.), Peremesin gegen Erbrechen 2557. Lange (Jacques) s. Fleury (Paul).

Lange (Jörn), Individuelles thermodynam. Verh. v. Tetraalkylammoniumhalogeniden

verh. v. Tetrasikylammoniumnalogeniden in sehr verdünnter Lsg. 1486. Lange (L. H.) s. General Engineering Co. Lange (M.) s. I. G. Farbenindustrie. Lange (N. A.) u. Sheibley (F. E.), Chinazoline. 6. Mitt. Alkylier. v. Benzoylenharnstoff 550. Lange (Werner) s. I. G. Farbenindustrie;

I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).

Lange (William) s. Kersten (H.).

Lange (Willy), Wrkg. starker Säuren auf d.

Gleichgew. $H_3PO_4 + HF \rightleftharpoons H_2PO_3F +$ H.O 2632.

Langecker (H.), Adsorpt.-Vermögen v. Medizinalkohlen tier. u. pflanzl. Herkunft 906. Langeloth (J. L.) s. Guhl (M.). Langen (C. D. De), Prüf.-Ergebnisse v. Arznei-

mitteln 3594.

Langenbeck (W.), Jüttemann (R.), Schaefer (0.) u. Wrede (H.), Carboxylase. 1. Mitt. 3140.

Langenberg (F. C.) s. United States Pipe

Langendorff (M.) s. Glocker (R.).
Langendorff (M.) s. Glocker (R.).
Langendorff (R. v.) s. Hassko (A.)

Langer (A.) [Brünn] s. Dubský (J. V.). Langer (A.) [Wien], Fe''-Geh. in n. u. patho-

log. Seren 2693. Langer (R.), Koprosterin u. Lithobiliansäure

Langer (R. M.) u. Raitt (R. W.), Neue Art v. Radioaktivität 174. — Radioaktivität d. Be 2234.

Langeron (L.) s. Paget (M.).

—, Paget (M.) u. Ledieu (J.), Wrkg. v. Schilddrüsen- u. Hydrophysenextrakten auf d. Zus. d. Blutes u. d. Diurese. Gemeinsame Wrkg. v. Schilddrüsenextrakt u. v. Theo-

wrkg, v. Schilddrusenextrakt t. 1. Schildrusenextrakt t. 1. Langeron (M.), Précis de microscopie [3323]. Langevin (A. J.) u. Gomez (D. M.), Sterilisieren v. chirurg. Instrumenten 1553*F. Langevin (L. M.), Stabilität v. Emulss. bei Variier. d. Mengenverhältnisse ihrer Betradteile 2012

standteile 3012.

Langhe (J. E. de), Theorie d. idealen Farbenempfindlichk. photograph. Aufnahmematerialien 1290.

Langheinrich (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
Langkammerer (C. M.), Arbeiten v. R. Kuhn

über Polyene 1036. Langston (C. I.) s. Morgan (A. F.).

3241.

Langwell (H.) s. British Industrial Solvents Ltd.; Commercial Solvents Corp.

Lanin (W.) s. Klimow (B.).
Lanorville (G.), Künstl. Brennstoff 3365.
Lansing (W. D.) s. Aughey (W. H.).
Lanthier (P. E.), NaClu. KClaus Kalisalzen, wie
Sylvinit 922*F. — W.-freies Cu-Na-Sulfat 2183*F.

Lanthony s. Guichard.

Lantz (E. M.) s. Smith (M. C.). Lantz (R.) s. Frangialli (P.). Lanyar (F.), Lieb (H.) u. Verdino (A.), Ausscheid. v. Fe im menschl. Harn unter

physiol. u. patholog. Verhältnissen 735. "Lap" s. Soc. "Lap". Lapeyre (F.), Kriterium d. Empfindlichk. v.

Negativemulss. 167.

La Piana (F. G.), Verdick.-Materialien für d.
Textildruck 1770. — s. Stein, Hall & Co. Lapicque (C.), Nichtadditive Wrkg. verschied. Strahl.-Arten auf Cu₂O-Zellen 672.

Laporta (M.), Isoelektr. Punkt u. Dissoziat.-Konstante v. natürl. u. denaturiertem Globin 3296.

Glodin 3296.

Laporte (A. V. De), Geschmacks- u. Geruchsverbesser. in d. W.-Versorg. 1069.

Laporte (B.) Ltd., Weber (I. E.) u. Slater (V. W.), H₂O₂ 758*F.

Lapp (C.), Dreh.-Vermögen d. Chininsalze in wss. Lsg. 336. — Polarimetr. Best. d. Chining regions Soles 2000

Chinins u. seiner Salze 3020.

Lapparent (J. de), Griech. Schmirgel u.

Bauxite 2968.

Lappe (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
La Que (F. L.) s. Cox (G. L.).
Laquer (F.) s. Moll (T.); Schultz (F.).

— u. Linsert (O.), Biolog. Wrkg. d. Toxisterins 569.

Laqueur (A.), Histamin-Iontophorese 2697.
Laqueur (E.) s. Jongh (S. E. De).
Larcheveque (M.), Mechan. Analyse v. Rohmaterial für d. Keramik 269. — Galenit-Anwend. in d. keram. Industrie 2576.

Lardé (R.) s. Hazard (R.). Lares (H.), Berechn. bergmänn. Sprengladd.

Laretzkaja (D. I.) u. Libkind (L. I.), Aufarbeit. getrockneter Zuckerrüben in d. Nowopo-

krowsker Zuckerfabrik 1608.

[arget (M.), Lamare (J. P.), Weyl (R. C.) u.

Lecoq (R.), Blutgerinnungshemmende
Wrkg. d. Trinatriumcitrates 2284.

Lark-Horovitz (K.) u. Yearian (H. J.), Elektronenbeug.-Ringe in ZnO 9.

Larke (E. C.) s. Cook (M.).

Larmour (R. K.) u. Sallans (H. R.), Viscositāts-Mess. v. Mehl-W.-Suspenss. in bezug zur Backfähigk. 631.

Laroche (G.) u. Desbordes (J.), Klin. u. experimentelle Unterss. über Indoxylurie. Oxydat. d. Indols im Organismus. 2. Mitt. 738

u. Simonnet (H.), Pharmacodynam. Eigg.
 d. Extrakte d. Vorderlappens d. Hypophyse

Larsdatter (M.), Haltbarer Molkenkäse 1802*

L

L

L

Larsen (D.) s. Heyl (F. W.) Larsen (E. I.) s. Hensel (F. R.).

Larsen (W. R. B.), Photograph. Platten, Films, Papiere 487*Dan. Larson (A. T.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co.

Larson (C. E.) u. Greenberg (D. M.), Löslichk.-Phänomene bei Gelatine 3580.

Larson (C. M.) u. Schwaderer (W. C.), Einteil. d. Schmieröle nach d. Verhältnis v. Viscositäts-Temp.-Zone zum spez. Gew. 313.

Larson (H. W.), Wrkg. v. Harnstoff auf d. Glucosebest. mitt. d. Formoserk. 256.

Larson (L. J.) s. Jasper (T. Mc L.). Larson (E.), Dissoziat. v. Säuren in Salzlsgg. 6. Mitt. Monohalogenfettsäuren in NaCl- u. KCl-Lsgg. 994; 7. Mitt. Dissoziations-konstanten u. Aktivitätsfunktt. v. Oxy-u. Oxosäuren in NaCl- u. KaCl-Lsgg. 3540. Larsson (H.) s. Euler (H. v.); Myrback (K.).

Larsson (M.) s. Kunstdünger-Patent Verwertungs A .- G.

Lasareff (P.), Théorie ionique de l'excitation des tissus vivants [3580]

Lasarew (B.) s. Kikoin (I.).

Lasarew (P. P.), Gesetzmäßigkk. d. Zustands-änderr. v. Koll. 193.

Laser (R.) s. Deutsch (W.); Jenke (M.). Laska (L.) s. I. G. Farbenindustrie. Lasker (M.) u. Enklewitz (M.), Nachw. u. Best. v. l-Xyloketose in Urin 3464. Lasky (M.) u. Rubin (B.), Meth. u. Photometer

zur Best. d. Exposit, in d. Photographie 3375.

Lasnitzki (A.), Einfl. d. Kationen auf d. Gärvermögen d. Tumorzelle. 3. Mitt. K 3158; 4. Mitt. Li 3158.

u. Rosenthal (0.), Einfl. d. Kationen auf
 d. Gärvermögen d. Tumorzelle. 2. Mitt. K

Lasch (F.) u. Triger (K.), Beeinfl. d. Kohle-hydrat-Geh. im Herzmuskel. 1. Mitt. Mitt. Zuckerstoffwechsel angreifende Mittel 1211; 2. Mitt. Cardiaca 1212.

Lassé (R.), Imprägnier. gewebter u. gewirkter Waren gegen Benetz. mit W. 1113. — Mikroskop. Unters. mattierter Kunstseide 2346, 3511.

Lasselle (P.) s. Permutit Co.

Lasselle (P. A.) u. Aston (J. G.), Leitfähigk. v. NaJ-Lsgg. bei 25° u. Grenzleitfähigk. d. J-Ions 3101.

Lasseur (G.-A.) u. Taralon (T.-V.), Straßen-baumaterial 977*F.

Lasseur (P.), Dupaix (A.) u. Georges (L.), Fixier. v. Farbstoffen dch. Mikroben als Funkt. v. pg 1196. Laßmann (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Kränzlein (G.). Lasson (M. L.) s. Vinther (E. H.)

Lassus Saint-Genies (A. H. J. de), Plast, wir-kende photograph. Bilder 3652*F. Last (S. L.) u. Meyer (A.), CO-Vergiftt. mit

Hirnschädigg. 1712. Laszlo (H. de), Elektronenbeug. an Dämpfen 663. — Schmelzen v. Cu an Glas 3162. Lathrop (C. O.) s. Barnes (B. O.). Latimer (W. M.) s. Libby (W. F.).

Larsen (A. P.), Analysen v. norweg. Roggen 2470. — Analysen v. norweg. Weizen 2471. Energien u. MM.-Defekte in Atomkernen 173.

— u. Young (H. A.), Ca-Isotope 1961.

Latimer-Goodwin Chemical Co. u. Goodwin (H. B.), Emulgier.-Mittel 421*A.

Latini (L. P.) u. Ranzi (I.), Best. d. Molekülradius d. Ricinusõls auf Grund d. Debye-

effektes 2240.

Latmanisowa (L.), Parabiose d. Nerven nach mitogenet. Bestrahl. 231.

Laubender (W.), Theoret. CO₂-Fehler d. Mikroelektrode nach H. Winterstein zur Best. d. Blut-pH 3166.

Laubenheimer (A.) s. Krause (O.). u. Lehmann (H.), Keram.-nutzbare Roh. stoffe Sachsens 3904.

Laubmann (W.) s. Drigalski (W.v.).
Laubmann (C.), Walser (J.) u. Deglaude (L.),
Tabak u. Nicotin-Wrkg. auf d. Coronar. gebiet 1709.

Laucks (I. F.) s. Laucks (J. F.), Inc. Laucks (J. F.) Inc., Eilertsen (L. W.), Cone (C. N.), Davidson (G.), Laucks (I. F.) u. Banks (H. P.), Klebmittel aus Sojabohnen. eiweiß 320*A.

Laudon (J.) s. Smith (L.). Laue (M. v.) u. Möglich (F.), Magnet. Feld in d. Umgeb. v. Supraleitern 1979.

Lauenstein (D.) s. Eismayer (G.). Lauer (C.) s. Brass (K.).

Lauer (F. J.) Spektroskop. Vorgänge in Explos. Zonen v. CH₄ u. a. KW-stoffen 1489.

Lauer (G. G.) s. Bondy (H. F.). Lauer (K.), Konst. u. Rk.-Fähigk. Substitut. im Anthrachinon 873. als Sulfurier.-Katalysator 3263.

Lauer (W. M.) u. Spielman (M. A.), Therm. Zers. v. Phenylvinyläther 46.

Lauffmann (R.) s. Stather (F.). Laughlin (K. C.) s. Wilson (C. D.); Whitmore (F. C.). u. Withmore (F. C.), Trimethylpentane

1331.

Laughlin (W. C.), Reinigen v. Haushaltab-wässern 1565*E. Launoy (L.), Wrkg.-Mechanism. d. trypano-

ciden chem. Synergismm. bei Verwend. v. "Bayer 205-Fourneau 309" 1548.

Laurens (H.), The physiological effects of radiant energy [1713].

Laurent (L.), Hochfeuerfeste M. 1418*F.

Laurie (A. P.), Materialspuren an Gemälden u. and. Kunstwerken 2625. Lauris (A. A.) s. Berkman (B. E.).

Lauritsen (C. C.) s. Crane (H. R.). Lauroua (R.), Kaltbearbeit. v. Stahlblöcken deh. Schmirgeln 2448.

Lauster (F.), Elektr. Hochtemp.-Öfen mit unedlen metall. Heizleitern 2165, 2705

Lautenschläger (F. & M.), G. m. b. H., Sterilisieren u. Desinfizieren v. Verbänden, Geweben, Filtern deh. Dampf 1554*E. Lautenschläger (K. L.) s. I. G. Farbenindu.

Lauter (C. J.), Al₂(SO₄)₃-Fabrikat. in d. Dale-carliafilteranlage, Washington 3025. Lauter (W. M.) s. Goodyear Tire & Rub-ber Co.

-, Jurist (A. E.) u. Christiansen (W. G.), Darst., Giftigk. u. Absorpt. v. Bi-Verbb.

Bind . men 173. 61.

Goodwin Molekül.

Debye. en nach

hler d.

ein zur

re Roh.

e (L.),

oronar.

F.) u. ohnen

Feld in

in Ex. 1489. Mitt.

herm.

Whit-

ntane

altah.

pano-

wend.

ts of

älden

icken

t un-

teri-

Ge-

du-

ale-

ub-

rbb.

4. Mitt. Bi-Verbb. d. Thioglykolsäure 534;
5. Mitt. Bi-Verbb. v. Brenzcatechin, Pyrogallol u. Gallussäure 2523.
Leach (R. H.) s. Handy & Harman.
Leake (C. D.) s. David (N. A.).
Leaper (J. M.) s. Houghton (E. F.) & Co.
Leaper (J. M. F.) s. Barrett Co.
Leaper (J. M. F.) s. Barrett Co.
Leavel (D.) Verdampf. u. Oxydat. v. StraßenLeaté (A.), Verdampf. u. Oxydat. v. StraßenLeate (

gallol u. Gallussaure 2023.
Lautsch (J.) s. Brugsch (H.).
Laval (De) Separator Co. u. Walker (R. G.),
Reinig. d. bei d. Trockenreinig. v. Textilien gebrauchten Lösungsmm. 3637*A.
Lavaste (A.) s. Lebeau (P.).
Lavaud (D. S. de) s. Sensaud de Lavaud

(D.).

Laves (F.), Krystallstrukt. d. Boride v. Typus MeB₆ 3809. — s. Heesch (H.). Lavin (G. I.), Northrop (J. H.) u. Taylor (H. S.), Tieftemp.-Absorpt.-Spektr. v. Pepsin Laves (F.),

Lavine (I.) s. Cooley jr. (A. M.); Koth (A. W.).

(A. W.).
Lavine (T. F.) s. Toennies (G.).

— u. Toennies (G.), Oxydat. v. Cystin in
nichtwss. Lsg. 2. Mitt. Hydratisier. v. nichtwss. Lsg. 2. Mitt. Hydratisier. v. Acetonitril u. Essigsäureanhydrid deh. nichtwss. Titrat. 2662.

Lavoye (M.), Prüf. organotherapeut. Pulver

Lavroff (S. I.), Lichtbogen-Schweißelektroden. Praxis u. Theorie [3046]. Law (G. H.) s. Carbide and Carbon Che-

micals Corp.

Lawaczeck G. m. b. H. in Liquidation, NH₃ mittels Kontaktstoffen 1739*D.

Lawarée (H.), NaHCO₃ 2722* F. Lawder (A. De) s. Howard (J. E.). Lawrence (A. S. C.), Lyotroper Mesomorphis-

mus 3235.

Lawrence (E. C. H.) s. Kon (G. A. R.). Lawrence (E. O.) s. Lewis (G. N.); Living-

ston (M. S.). -, Livingston (M. S.) u. Lewis (G. N.), Mit Deutonen hoher Geschwindigk. be-

schossene Protonenemiss. verschied. Schich-

Lawrence (E. T.), Oxyliquitsprengstoffe 2085. Lawrence (R. E.) s. Grasselli Chemical Co. Lawrenenko (M.) s. Dogadkin (B.). Lawrenz (M.) s. Mc Ghee (J. L.). Lawre (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co.

Lawrie (L. G.), Fortschritte in d. Textilveredel. 2895. — Abziehmittel für gefärbte Stoffe 3761. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.

u. Evans (J. G.), Abziehmittel für ge-färbte Lumpen 2343.

Iarbte Lumpen 2343.

Lawrow (B. A.), Antiskorbut. Vitamin 3305.

Lawrow (F. A.) u. Malinowski (A. E.), Einfl.

d. longitudinalen elektr. Feldes auf d.

Verbrenn. d. Gasgemische 3399.

Lawrowsky (K. P.) s. Skita (A.).

Lawson (W.) s. Cook (J. W.).

Lawson (Wilfrid), Best. d. anorgan. J in getrockneter Schilddrise 565.

Lawson (W.E.) s. Nemours (F. I. du Pont.

Lawson (W.E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Laybourn (K.) s. Freeman (D.).

u. Madgin (W. M.), Liquidus- u. Solidusstudien. 3. Mitt. Syst. Ba(NO₃)₂-Ca(NO₃)₂-

KNO₃ 493. Layng (T. E.) s. Ellis-Foster Co. Lea (C.), Chem. Kontrolle d. Abwasserchlor.

o-Tolidinprobe 2305.

belägen auf Steinkohlenteerbasis 1629, 2777.

Leavenworth (C. S.) s. Vickery (H. B.). Lebeau (P.), Guérin (H.), Lavaste (A.), Le-françois (R.), Perchet (R.), Viel (G.), Ma-laval (M.) u. Corriez (P.), Anthrazite: Per-anthrazite u. wahre Anthrazite 162.

Le Beau (P.) s. Baxter (G. P.). Le Beau (S.) s. Kremann (R.). Lebedew (A. N.) u. Alexandrow (W. W.), Aschen- u. P-Best. in Sojabohnen 2606. u. Lindquist (E.), Säuren d. Moosbeere 949.

Lebedew (S. W.), Diolefine aus Alkohol 3916* Poln.

Lebedinski (M. W.) s. Berkman (B. E.). Leber (M.) s. Volmar (Y.). Leberl (E.) s. Leipert (T.).

Le Blanc (F. J.) s. Burlage (H. M.).

Le Blanc (Max) u. Eberius (E.), Schwarzes

Pb₃O₄, eine neue Modifikat. d. roten

Mennige 2309*D. — Gasvolumetr. Best. v. PbO₂ 3461.

u. Möbius (E.), Röntgenstrahlstudien d.
 Syst. Ni-O₂-W. 3082. — Schmelzen krystallisierter Körper 3106.

—, Sachse (H.) u. Schöpel (H.), Elektronen-leitfähigk. v. Cu-Oxyden. 2. Mitt. 1649. — u. Schöpel (H.), Elektr. Leitfähigk.-Mess. an Zn-Cd- u. Pb-Sb-Systst. 2631. Leblanc (Maurice), Na-Dampflampe 2035. Lebo (R. B.) s. Standard Oil Develop-

ment Co.

Le Bos d'Espinoy (C. M. J.) u. Le Bos d'Espi-noy (M. C.), Anstrich-, Überzugs- u. Leim-mittel 2465*F.

Le Boucher (L.) s. Biltz (W.). Le Braz (J.) s. Dufraisse (C.). Le Breton (E.) u. Mocoroa (F.), Proteolyt. Enzyme im Pankreas- u. im Darmsaft 559. Lebrun u. Radet, N-Reserven d. Bodens u. ihre Mobilisier. in d. Kalkböden d. Cham-

pagne 2182.

Lebrun (P. F. J.) s. Electrical Signs & Displays Ltd.

Le Chatelier (H.), Gesetz d. Verschieb. d.

chem. Gleichgew. 2631.

Lecher (H.) s. I. G. Farbenindustrie. Lechleitner (H.), CO-Vergift. mit Thrombose im Herzen u. Embolie d. Aorta abdominalis

1712. — s. Hochrein (M.). Lechler (P.), Grundiermittel für feuchte Flächen 1259*D. — Lacke u. Anstrichmittel 1262* D.

Lechowitzer (A. M.), Emuls. für d. Erzeug. W.-undurchlässiger Zemente 3030*Russ.

Leclerc (E.), Elektrotitrimetr. Best. d. Acidität v. Ölen 3793. — s. Batta (G.).

Le Clerc (J. A.), Makkaroniprodd. 3498. —
s. Capen (R. G.).

Lecoin (M.), B-Strahl. d. RaE u. d. akt. Nd.

v. Ac 2636.

Lecomte (J.), Ultrarote Absorpt.-Spektrr. d. Halogenderivv. d. Methans 335. — s. Lambert (P.).

Leconte (A.), Klebstoff für Papier 3650*F.

L

L

Lecoq (H.), Darst. einer neuen, Sb oder P im Ring enthalt. heterocycl. Verb. 1189.

Lecoq (R.), Ausnutz. d. Proteine in Bezieh. zu d. B-Vitaminen usw. 1390. — Totale B-Avitaminose bei d. Taube u. Verdaulichk. u. Natur d. Eiweißkörper d. Nahr. 1890. Nährwert u. Vitaminreichtum d. Früchte v. Phoenix dactylifera L. 3354. — Ähnlichk. d. B. u. C-Avitaminose mit (Zucker- u. Mineral-) Nährstoffungleichgewichten 3875. s. Larget (M.).

- u. Savare (J.), Einfl. d. Konst. d. Fett-stoffe auf d. Entw. d. vollständ. B-Avitaminosis u. d. Bedarf an B-Vitaminen für d. Ausnutz. d. Fettstoffe dch. d. Organism.

d. Taube 2288.

u. Villette (H.), P u. Rachitis. 2. Mitt. Rolle d. P₂O₅-Ions bei d. antirachit. Wirksamk. d. anorgan. P-Verbb. 2287. — Milchsäurebazillen, Lactose u. Vitamin D-Einh. als Calcificationsfaktoren bei Ratten mit rachitiserzeugender Diät nach Randoin-Lecoq 3004.

Le Crone (F.) u. Haber (E. S.), Anderr. in d. Pektinbestandteilen v. Tomaten bei d.

Aufbewahr. 3499.

Ledeboer (J. M.), Erreg. sehr hoher Spann.
für Kernspalt.-Verss. 986.

Ledebur (J. v.), Methylglyoxal-Einfl. auf d. Verh. isolierter Kaltblütermuskeln 1708. Leder-Packendorff (L.) s. Packendorff (K.);

Zelinsky (N. D.). Lederer s. Koelsch.

Lederer (E.) s. Kuhn (R.).

Lederer (E. A.) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.

Lederer (E. L.), Schäumen v. Seifen-Lsgg. 802. Lederer (E. R.) u. Zublin (E. W.), Konsistenz-kontrolle v. weichen u. zähen Schmierfetten 3368.

Lederer (H.), Paraflow 1628. Lederer (M.) s. Radwin (L. S.). Lederer (P.) s. Kindscher (E.). Ledieu (J.) s. Langeron (L.). Leduc (P.) s. Travers (A.).

Lee (A. R.), O₂-Druck u. Korros. d. Stahles 436. — s. Bengough (G. D.). Lee (C. O.) s. Dekay (H. G.). Lee (F. A.) s. Barthen (A.). Lee (F. H.) s. Evans (W. V.). Lee (H. C.) s. Andersen (O.). Lee (J. van der) s. Verkade (P. E.).

Lee (L. N.) s. Dreyfus (C.).

Lee (M. O.) u. Bacq (Z. M.), Kein Einfl. d. Exstirpat. d. Sympathikus bei d. Ratte auf d. Grundstoffwechsel u. d. calorigene Wrkg. d. Adrenalins 1886.

Lee (R. C.), Pumpe zur Probenahme v. Gasen 3459. — s. Carpenter (T. M.).

Lee (S.) s. Sakurada (I.).

Lee (S. Q.) s. American Face Brick Re-

search Corp.

Leech (T. B.), Übernahme d. Fraktionier-kessels in d. Stabilisier. Anlage eines Absorpt.-Betriebs 966. - Fraktioniermethth. - Spezial-Prodd. aus d. Rohöl-2081. Dest.-Anlage 3074.

Leendertse (J. J.), Tulleners (A. J.) u. Waterman (H. I.), Verhalten d. Pentene mit

verzweigten C-Ketten gegen HCl u. AlCl.

bei niedriger Temp. 3556.

Leermakers (J. A.), Therm. Zers. v. Athylazid: Homogene unimol. Rk. 1470, 3528. Bldg. v. Methylradikalen bei d. Zers. d. Azomethans 2255.

Lees (A.) s. Stubbs (J. R.). Lees (A.) [Nottingham], Wellengleicheh. u. Erhalt. d. Energie 171.

Lees (Arnold) s. Elsdon (G. D.). Leese (L. F. W.), S aus Sulfiden 1412*F.—Aufarbeit. v. Pb u. Edelmetalle enthalten den pyritischen Erzen 3614* E., F.

Leewills Co., Cyanidier. v. Au-Erzen 778*E. Lefcaditis (G. D.), Grenzflächenbeziehh. zwi. schen Gummi u. Füllstoffen 2066.

Lefébure (E.), Ausmittel. d. Kantharidins in d. Toxikologie 2168.

Lefebure (V.) s. Imperial Chemical Indu. stries Ltd.

Le Febvre (C. C.) s. Paper Patents Co. Lefebvre (R. E.) s. Roussel (R.-E.). Le Fèvre (R. J. W.), Vol.-Effekte v. Alkyl-gruppen in aromat. Verbb. 1. Mitt. Einfl. v. 2.6-Dinitrier. auf eine Gruppe CR₂B₂Alk. 3259; 2. Mitt. Einfl. einer Gruppe CR, R, Alk. auf vicinale Substitut. 3260.

— u. Pearson (J.), Vergleich d. dirigierenden

Wrkg. v. Elementen mit aufeinanderfolgen. den Atomzahlen. 5. Mitt. Nitrier. v. 9-Phenylxanthyliumperchlorat 384. — Keton. - Ketonaktivität d. Acetanhydrids u. Kondensat. v. Salicylaldehyd mit Benzoylaceton 3278.

Leffer (L. G.), Schmierseife in neuer Form 2764.

Leffmann (A.), Viphosphin in d. Rekon. valescenz 3451.

Lefranc (G.), Appretieren v. Faserstoffen. wie Baumwolle u. Kunstseide 2922* Holl. Lefrançois (R.) s. Lebeau (P.)

Lega (A. E.), Raffinat. v. Mineralölen 1124*F. Le Garrian (P.), Boulet (D.) u. Bedaux (G.), Füller enthalt. Teere 2352. Legat (A.) s. Keil (O. v.).

Legendre (R.), Colorimeter 2562

Léger (E.), Spalt. d. Aloine 2012. Legerlotz (H.), Umkehr. d. Dreh.-Sinnes v. opt.-akt. Phenylalkaminen 3759*D. s. Beiersdorf (P.) & Co. Legg (D. A.) s. Commercial Solvents

Corp.

Legg (V. E.) s. Western Electric Co. Inc. Leggett (H.) s. Naiman (J. M.). Leggo (A. V.), Verflüchtigen v. Arsenik 2575*

Aust. Lehfeldt (W.), Lichtelektr. Sekundärstrom

3538.Lehl (H.) s. Pietsch (E.).

Lehmann (E.), Varist. Gesteins- u. Mineralprovinz im Lahn-Dillgebiet. 3. Mitt. Nebengestein d. Fe-Erzlagers Theodor bei Aumenau 1498.

Lehmann (F. E.), Hemm. d. Chorda-Bldg. deh. chem. Mittel bei Tritonembryonen 3151.

Lehmann (H.), Keram. Eigg, d. Kaoline 108.
— s. Laubenheimer (A.).
— u. Teichmann (H.), Wildsteiner Neroton 2577.

Lehmann (Hans), Basophil granulierte Ery-throcyten für d. Frühdiagnose d. Blei-

u. AlCl.

O, 3528 Äthyl.

d. Zers.

cheh. u

2*F. . thalten.

778*E.

nh. zwi.

idins in

Indu.

Alkyl.

Einfl. 1R2Alk. CR1R2

erenden

rfolgen. 9-Phe-Keton.

densat. n 3278. Form

Rekon-

toffen.

P* Holl.

124*F.

X (G.),

nes v.

D. -

vents

. Inc.

2575*

strom

neral-

eben-

i Au-. deh.

151.

108.

roton Ery.

Blei-

Co.

vergift. 3452. — Wrkg. v. Reizgasen auf Lelièvre (R.) s. Girardet (L.-F.). d. menschl. Organismus. 2. Mitt. HNO₃, Lelkes (Z.), J-Geh. d. fetalen, Neugnitrose Gase, HCl, Cl₂, NH₃, H₂SO₄, HF u. Säuglingsschilddrüsen 1697.

Lehmann (H. L.), Aufbereit. natürl. Silicate

auf hochakt. Bleicherde 2040*D. Lehmann (J.), Vitale Oxydat. d. Bernsteinsaure in Luft u. reinem O₂ bei wechselndem pH 1195.

Lehmann (K.B.), Wrkg. d. Chloraniline u. Chlortoluidine u. d. salzsauren 5-Chlor-2toluidins 411.

Lehman (M. R.), Thompson (C. D.) u. Marvel (C. S.), Quaternare NH4-Salze aus halogenierten Alkyldimethylaminen. 3. Mitt. Bromheptyl-, -octyl-, -nonyl- u. -decyldimethylamine 205.

Lehmstedt (K.), Ac Acridone 3050* D. Acridon u. substituierte

Lehr (J. J.) s. Boer (J. H. de). Lei (H.-H.) s. Sah (P. P. T.). — u. Sah (P. P. T.), Styphninsäure. 2. Mitt. Brompikrin. Bromier. - Prod. d. Na-Styphnats 3118.

Stypnats 3118.

Lei (S. H.) s. Li (Y. H.).

Leiba (S. P.), C-Best. in Fe u. Stahl 1725.

Leibbrandt (F.) u. Heilig (H.), Einfl. d.

Witter. auf d. Beschädig. d. Pflanzen

dch. As-haltige Schädlingsbekämpf.-Mittel Leibenson (L. S.), Hydrodynam. Theorie d.

Schmier. 2081. Leiber (F.), Photograph. Umkehrverff. 651,

Leichner (F.), Kosmetik d. Haut 3056. Leidenroth (0.), Bekämpf. v. Staub im Grubenbetrieb 1069* D.

Leifson (E.), Vergär. v. Na-Malonat als Unterscheid.-Mittel v. Aerobacter u. Escherichia 3858.

Leighton (P. A.) s. Ogg jr. (R. A.).

— u. Blacet (F. E.), Photolyse aliphat.

Aldehyde. 2. Mitt. Acetaldehyd 1975.

Leimu (R.) s. Palomaa (M. H.). Leipert (T.), Verteil. u. Ausscheid. d. Th nach Thorotrastinjekt. 2023. — s. Fürth (O.). — u. Leberl (E.), Histon d. Vogelerythro-

cyten 3150. single (C.), Ton als künstl. Trüb. zur Leipold (C.), Ton als künstl. Trüb. Ausschalt. kurzer Filterperioden 2305. Leiserowitsch (G. J.) u. Gutman (M. I.), Verarbeit. v. S-Erzen 601*Russ.

Leitch (R. H.), Aufhören d. Milchsäuregär.

bei d. Käseherst. 467. Leite (A. P.), Veränder. d. portugies. ,,schwar-Uranerze 3172. s. Lepierre (C.). Leites (S.) u. Isabolinskaja (R.), Veränderr. v. Gallenchemismus u. Gallensekret. unter dem Einfl. v. Inkreten u. vegetativen Giften 3006.

– u. Jussin (W.), Veränderr. d. Gallen-chemismus u. Gallensekret. bei alimentären Belastst, 3006.

- u. Koslowa (A.), Veränderr. d. Ca- u. K-Geh. der Galle nach alimentären Belastst. 3304.

Leitmeier (H.) s. Feigl (F.). Leitner (J.), Au-Behandl. d. Tuberkulose 1549. Lejeune (L. S. M.) u. Bongrand (J. E. C.), Dichtt. 142*F. — Schuhsohlen 3937*F.

Lelkes (Z.), J-Geh. d. fetalen, Neugeborenen-u. Säuglingsschilddrüsen 1697.

Lelli (C.), Kalisalze aus Seewasser 3469. Lemaitre (G.), Unbestimmth. d. elemagnet. Feldes eines Teilchens 331.

- u. Vallarta (M. S.), Comptonscher Breiteneffekt d. Höhenstrahl. 12.

Leman (A.), Kontinuierl. Ausziehen einer

wss. Lsg. mit Ather 2560.

Lemans (J. P.), H₂SO₄ 2174*Can.

Lemarchands, Chem. Trägh. u. heterogene Katalyse 2633.

Lematte (L.) u. Kahane (E.), Si im Organismus u. Si-halt. Bestandteile d. Blutes 1050.
Lemberg (R.) u. Bader (G.), Bilirubinoide
Farbstoffe. 5. Mitt. Phycobiline d. Rotalgen. Überführ. in Mesobilirubin u.
Dehydromesobilirubin 2400.

Lemcke (W.) s. Hofmann (U.) Lemke (F.), Auslaug. v. frischen Zuckerrüben-schnitten 144.

Lemme (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).

Lemme (W.), Salmang (H.) u. Brink (J.), Haften v. Frittegrundemails auf Gußeisen 2875

Lemmel (L.), Lignin u. Derivv. 2. Mitt. 368. Lemmermann (0.), Wert v. Braunkohle u. Humusdüngern 1078. — Kalidüng. 1919. — Kalkbedürfnis d. Böden 3332.

Lemoine (R.), Saurer Elektroofen in d. Stahl-gießerei 116.

Le Moniès de Sagazan (Y.), H.SO4 aus Gips 758* F.

Lenander (N. E.), Reinigen v. S 1412*E. — s. Texas Gulf Sulphur Co. Lendel (E.), Einw. v. Cardiotonin auf d. Blutkreislauf 1393.

Lendle (L.), Hormonale Bedingg. d. Frosch-empfindlichk. für herzwirksame Glykoside 2416. — Herzwirksame Glykoside. 1. Mitt. Strophanthineliminat. 3010; 2. Mitt. Beeinfluss. d. Strophanthin-Wrkg, am Herzen bei d. Titrat. nach Hatcher 3010. — s.

Haferkorn (M.).

Lendner (A.), Wood-Lichtanalyse. 2. Mitt.
Schweizer. Arzneibuch 5 u. Prüf. d. Olivenöle im Woodlicht 1274.

Lenglen (M.), Superphosphat als boden-versauerndes Düngemittel 593. — Land-wirtschaftl. Wert v. Kalk u. Kalksteinen

Lengyel (B. v.), Strukt. d. Glases 3904. Leningradski promislowo-kooperatiwni ssojus rasnich promislow, "Len rasnoprom ssojus", Assmann (A. F.) u. Gorlowski (I. A.), Methylviolett 611*Russ. Lenk (H.), Einführ. in d. Mineralogie [200].

Lens (J.) s. Bungenberg de Jong (H. G.).
Lenshoek (C. H.) s. Laméris (H. J.).
Lensvelt (M. W.), Verkok. C-halt. Stoffe, wie Torbanit 2354*E.

Lent (P.) s. Bizzoni (H.).

Lenth (W.), Dampfdruck v. n-Butylchlorid 2506.

Lentz (L. R.), Filter 1288*A.

Lenz (E.), Durchdring. Vermögen u. Absorpt. Koeffizient d. Ultrastrahl. 3661. Lenz (W.) s. Kalle & Co. A.-G.

Lenze (F.), T. Mente 653.

Lenzmann (R.) s. "Kolloidchemie" Stu-dienges, m. b. H.

Leo (E.), Analyse d. Darm-Wrkg. v. Octin-Knoll 3011.

Leo (M.) s. Erlenmeyer (H.).

Leon (J.) u. Diradourian (J.), Wrkg. d. Chinin-Injektt. auf d. tät. Uterus 3309. Leonard (A. H.), Färben u. Schlichten v. Leonard (A. H.), Färb Chenillegarnen 1930.

Leonard (C. S.) s. Reiner (L.). Leonard (G. F.) u. Heacock (E.), Best. d. Desinfekt.-Kraft v. Substst. mit hoher bakteriostat. Kraft 917.

Leonard (S. L.) s. White (W. E.).
Leonardt (H.) s. Dieterle (H.).
Leonardt (R.), Aufbereit. v. Brauwasser auf elektr. Wege 260.

elektr. Wege 260.

Leontowitsch (M.), Kontinuierl. Systst. u.
zeitl. Verlauf d. physikal. Vorgänge 171.

Leopold (H.), Unzerstörbare Zeichen, Bilder
u. dgl. auf metallkeram. Flächen 1786* F.

Leopold (H. G.) u. Luck (J. M.), Aquivalentleitfähig. v. wss. Ba(OH)₂-Lsgg. 1486.

Leopold (J. S.) s. Bernhard (A.).

Leopold (R.) s. I. G. Farbenindustrie.

Leopold (G.) s. Fischer (H.).

Leopoldi (G.) s. Fischer (H.). Le Paire s. Fauveau (J.).

Lepierre (C.) u. Carvalho (A. de), Portugies. Bienenwachse 3064.

- u. Leite (A. P.), Ra-Industrie in Portugal 3171.

Lepin (L.), Oberflächenoxyde d. Kohle u. Adsorpt. v. Elektrolyten 3401.

Lepke (H.), Herst. v. Salben mit mechan. zerkleinerten Wirkstoffen 2703.

Lepper (W.), Hg-Nachw. in gebeiztem Saatgut 3181.

Leppik (J.), Wärmeisoliermittel 766*F. Lepsius (R.), Chemie u. Luftschutz 647.

Lerman (J.) s. Means (J. H.). Lerman (J.) s. Salter (W. T.).

Le Roi (E. J.) u. Ferguson (H. W.), Einmal. Durchsatz bei d. Aromatisier, v. Bznn. 965. Umwandl. v. Erdöl-KW-stoffen zur Steiger. d. Octanzahl v. Motorkraftstoffen

Le Bolland (P.) u. Sorin (P.), Zur Messung d. Elastizitätsmoduls 276. Lesage (M.) u. Kwal (B.), Posit. Elektron 2788.

Lesbouyries, Adam u. Argoud, Colibacilläre,

paraples. Euterentzünd. d. Milchkuh 1106.

Lesbre (M.), Anwend. d. Photocolorimeters
T. C. B. zur pg. Best. u. zum Studium d.
Umwandl. v. Cr. Salzlsg. 1062.

Leschanowsky (G.), Lederleim als Veredel.Mittel in d. Papierind. 300. — Lederleim

in Diensten d. Buntpapierfabrikat. 300. — Lactarin oder Casein als Klebstoff in d. Streichpapierindustrie 2767. - Pflanzenleim in d. Bunt- u. Streichpapierindustrie

Leschewski (K.), Analyse v. Ultramarinen 1400.

u. Möller (H.), Einw. v. H₂ u. O₂ auf blaues Ultramarin 1166.

—, Möller (H.), Barrollier (J.) u. Podschus (E.), Rück-Bldg. v. blauem Ultramarin aus einem farblosen Abbauprod. 1166.

Leschke (E.), Vergiftt. 248.

Leseurre (A.), Sterilisat. u. Kritik 3160 Leslie (R. T.), Reinig. v. KW-stoffen deh. Krystallisat. aus fl. CH₄ 1284. Lesničenko (K.), Best. v. Mononitrotoluoj

2710.

Lespieau (R.), Guillemonat u. Urion, Zwei KW-stoffe, d. kolloide Polymerisat, Prodd bilden 1500.

- u. Wiemann, Synth. d. diprimären Di. methylins eines linearen Pentits 1500. Lessheim (H.) u. Samuel (R.), Zwei- u. drei-atom. Moll. 2363. — Dissoziat. zweiatom.

atom. Moll. 2363. — Dissoziat. zweiatom. Moll. mit p—p-Bind. 2363. Lessig (A. E.) s. Fosbinder (R. J.). Lessing (R.), Flotat. mit CaCl₂ 642. Lester (J. A.) u. Blair (J. M.), Anwend. d. Gleich. v. Blair-Leighton auf Röntgen. strahlen 167. Lestrange (Y. de) s. Fourneau (E.)

Le Sueur (E. A.), Elektrolyt. Alkaligewinn. 262.

Lesure (A.) u. Thomas (A.), Best. d. Blut- u. Harn-S 97.

Letch (R. A.) u. Linstead (R. P.), Darst, u. Best. v. Nitrilen d. Δα- u. Δβ-Olefinsäuren

u. Fll. 2594*F. Chem. Rkk. zwisch. Gasen

Lettré (H.), Abbauprodd. d. Cholesterins 1037. Leuchs (H.), Beyer (H.) u. Schulte-Overberg (H.), Strychnosalkaloide. 76. Mitt. Meth. oxymethyldihydroneobrucidin u. -strychnidin. Dekahydrier. d. Strychnidins 2535. – u. Dornow (A.), Strychnosalkaloide.

75 Mitt. Brucinsulfonsäuren III u. IV u.

Strychninsulfonsäure III 1687.

– u. Schulte-Overberg (H.), Strychnosalkaloide. 74. Mitt. Vollständ. Hydrier. v. Strychninderivv. u. Übergang v. d. Brucin in d. Strychninreihe 1189.

Leuchs (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Rosenthal (L.). Leulier (A.), K. Mikrobest., Resorpt., Vork.

1901.

Leulier (M.) s. Bouillot (J.).

Leunig (H.), Adsorpt. u. Red.-Vorgänge an akt. Kohle 1853.
 Leupin (K.), Saponin in Flos Tiliae 76.

Fluorescenzmikroskop. Unterss. 1. Mitt. Crocus u. Verfälschsch. 3882.

Leuthardt (F.) s. Edlbacher (S.).

Levaditi (C.), Vaisman (A.) u. Manin (Y.),
Antisyphilit. Bi-Prophylaxe u. Bi-Ausscheid, deh. d. Urin 1056.

Levaillant (R.), Darst. v. Estern d. Chlorsulfonsäure v. SO₂ 3114. — Gewinn. v. Estern d. Chlorsulfonsäure u. d. H₂SO₄. 1. Mitt. 3681.

Levene (H. H. L.) s. Coulthard (C. E.). Levene (P. A.) u. Harris (S. A.), Ribose-

phosphorsaure aus Hefeadenylsaure 2973.

— u. Marker (R. E.), Konfigurative Beziehl.

v. KW-stoffen. 5. Mitt. Opt. Drehl. v.
KW-stoffen d. Isopropylreihe 2118.

— Maximale Drehl. v. Phenyl-Verbb. 2250. Isopropylcarbinole 2968.

-, Marker (R. E.) u. Rothen (A.), Chem. Strukt. u. opt. Dreh. 4. Mitt. Konfigurat. Bezieh. zwischen disubstituierten Essig- u. Propionsäuren mit einer C₆H₅-Gruppe 2386.

160. en dch rotoluol

n, Zwei ·Prodd

ren Di.

u. drei.

eiatom.

end. d.

intgen.

gewinn.

Blut- u.

rst. u

säuren Gasen

s 1037.

erberg

Meth-

trych.

2535.

aloide.

IV u.

ehnosier. v. rucin-

ie u. Vork.

ge an

6. -Mitt.

(Y.), -Aushlor-

n. v.

804. ose-

2973. iehh.

1. V.

250.

iem. ırat.

z- u.

386.

500.

-, Steiger (R. E.) u. Rothen (A.), Chem. Strukt. u. Hydrolysenumfang d. Peptide. 7. Mitt. Alkalihydrolyse d. Dipeptide 1874. - u. Tipson (R. S.), Ringstrukt. d. Uridins 2990.

Levi (C.), Musterziehen zur Best. d. Feuchtigk. fester Baumwolle 2767.

Levi (G. R.) u. Ghiron (D.), Amorph-krystal-line Umwandl. v. As u. Sb 3082. — u. Tabet (M.), Unters. v. elektrolyt. Cr-Ndd. mit Röntgenstrahlen 1423.

Levi (R.), Autoölverdünn. 2618. Levi (S.), Puzzolanhalt. Beton bei Meerwasserbauten 2578.

Levin (B. s. Gibson (C. S.). Levin (D. E.) u. Lowy (A.), Dihydroeugenol-Derivy. u. pharmakolog. Eigg. v. Verbb.

Levin (H. L.) s. Flintkote Co.

varieties of silica [1983].

— u. Ott (E.), Röntgenunters. v. Opalen, Kieselglas u. Silicagel 178.
evin (I. H.), Trennen v. Gasgemischen 2169*A. Levin (I.), X-ray study of so called amorphous

Levin (K.), Verarbeit. techn. Lsgg. auf festes NH₄F u. Fluoride dreiwert. Metalle 1233* D. Levine (H.), Remington (R. E.) u. Kolnitz (H. v.), Ernähr. u. Kropf. 1. Mitt. Ernähr.. Technik für d. Unters. d. Kropfes bei d. Ratte 1887; 2. Mitt. J-Bedarf d. Ratte 1888.

Levine (M.), Reinig. v. Rübenzuckerabwässern 919. — An introduction to laboratory technique in bacteriology [3860]. — u. Watkins (J. H.), Zerstör. v. Kohlehydraten u. organ. Säuren deh. Bakterien v. einem Tropffilter 2153.

Levine (S. A.) s. Rosenblum (H.).

Levine (V. E.) u. Richman (E.), Antimon-trichlorid-Rk. mit fünfgliedr. monohetero-cyclische Ringe enthalt. Verbb. 3891.

cyclische Ringe enthalt. Verbb. 3891
Levinson (B. L.) s. Egloff (G.).
Levit (B.), Schmierseifen 1804.
Lévy (G.), Neues Athylnaphthol 3850.
Lévy (I.), Chlordioxydlsgg. 3604*F.
Lévy (J.) s. Dupont (G.).
Lévy (Jeanne) s. Tiffeneau (M.).
Lévy (Jeanne) [Paris] s. Broun (D.).
Lévy (Mayer) s. Verron (M.).
Levy (Michel) s. Muraour (H.).
Levy (Mitton). Gleichgeww. bei d. Fo

Levy (Milton), Gleichgeww. bei d. Formol-titrat. 2256. Lew (D. S.) s. Golombik (M. S.). Lewandowski s. Broniewski (W.).

Lewi (B. I.), Mischdüngemittel aus Harnstoff u. Ammonphosphat 1572.

Lewin (J.), Bürette 2424. — s. Baudouin (A.) Lewin (P.) s. Burstein (R.).

Lewina (R. J.) u. Turowa (M. B.), Leichte Teerdestillate aus Schiefer 3644.

Lewinsohn (M.) s. Dreiturm-Seifenfabrik Wolf (V.).

Lewinson (A.), Ather. Öle d. Citronenfrüchte als Kopfparfüm 796.

Levene (P. A.) u. Raymond (A. L.), Strukt. v.

Ascorbinsäure (Vitamin C) 3870.

— u. Schormüller (A.), Synth. v. Tyrosinphosphorsäure 1873.

—, Steiger (R. E.) u. Rothen (A.), Chem.

Lewis (Bernhard) s. Elbe (G. v.).

— u. Elbe (G. v.), Spezif. Wärme v. O₂
bei hohen Tempp., bestimmt aus O₃Exploss. u. Energie d. ¹/₂-Niveaus d. neutralen O-Moleküls 1488. — Registrier. v. Druck u. Zeit bei Gasexploss. 2030.

— u. Feitknecht (W.), Zers. v. O₃ dch. α-Teilchen auf therm. Wege 3802.

Lewis (Burns), Gebauer-Fuelnegg (E. v.) u. Farmer (C. J.), Spektroskop. Unters. u. Nachw. v. Histamin 549.

Lewis (C. H.) u. Urabin (O. M.), Ausflocken v. posit. bzw. negat. geladenen Emulsoiden

aus einem dispersen Medium 1905*A. Lewis (D. C.) s. Carbide & Carbon Chemicals Co.

Lewis (E. J.) s. Park (B.). Lewis (G. J.) s. Maxted (E. B.).

Lewis (G. N.), Chem. Bind. 1293. - Einfacher Typus isotoper Rkk. 2785. — Biochemie v. H²-halt. W. 2785. — s. Lawrence (E. O.).

u. Ashley (M. F.), Spin d. H-Isotops 1480.
u. Cornish (R. E.), Trenn. d. Isotopen-modifikat. v. W. dch. fraktionierte Dest.

u. Doody (T. C.), Beweglichk. v. Ionen in H²H²O 2785.

-, Livingston (M. S.) u. Lawrence (E. O.), Emiss. v. α-Teilchen aus verschied. Schichten, d. mit Deutonen hoher Geschwindigk. beschossen werden 2100.

u. Macdonald (R. T.), H²H²O 1293. — Konz. d. H²-Isotops 1825.

— u. Spedding (F. H.), Spektroskop, Suche nach H³ in konz. H² 2785.

Lewis (H. B.) s. Silberman (A. K.).

Lewis (H. F.), Relat. Stabilitäten v. ge-

bleichten Lumpenhalbstoffen usw. gegenüber

Dieichten Lumpenhalbstoffen usw. gegenüber d. Abbau deh. Ca-Hypochlorit-Legg. 300.

—, Koonce (W. E.) u. Young (G. H.), Best. d. Lignins in Zellstoffen nach Noll 1620. Lewis (J. A.) s. Fancher (G. H.). Lewis (B. C.) s. Stein (H. B.). Lewis (B. C.) s. Stein (H. B.). Lewis (S. J.), Spectroscopy in science and industry [186]. — U als Quelle kontinuierl. ultraviol. Strahl. 912.

Lewis (W. A.), Mikrosporie-Behandl. mit Tl-Acetat 3008.

Lewis (W. C.) s. Huston (R. C.). Lewis (W. C. M.) s. Price (C. W.). Lewis (W. K.), Verdampf, einer Fl. in ein Gas 2955. — s. Standard Oil Development Co.

u. Luke (C. D.), Dampf-Fl.-Gleichgeww.
v. KW-stoffen bei hohen Drucken 1817.
Lewis (W. R.) s. Emery (F. E.).
Lewitin (I.) s. Bach (N.).

Lewkonia (G.) u. Baukloh (W.), H_a-Durch-lässigk, v. Stahl bei 700—1000° 1747. Lewy (R.) s. Pringsheim (H.). Li (Y. H.) u. Ma (T. S.), Entfärbende Wrkg. d.

akt. Kohle 3326.

—, Ma (T. S.), Yen (J. Y.) u. Lei (S. H.), Akt. Kohle, Chlorzinkverf. 3325. Liandrat (G.), Innerer Photoeffekt in fl. Dielektriken 1150.

Liang (W. S.) s. Bertho (A.). Liban (T.), Überziehen v. Fe mit Zn 1249*A.

"Libanía" Droždárská Obchodní Společnost Lieben (F.) u. Getreuer (V.), Aufspalt, v. N. aufspalt, v. N. dřive Singer & Hamburger, Rolnická Cukrovarne Společnost Akciova, Akciová Tu-varna na Droždi an Lih, Moravsko-Slezká Droždárna a Lihoćistna, Akc. Spol., Spiritus-, Preßhefe- u. Liqueur-Fabrik Schönpricsen vorm. Gebr. Eckelmann G. m. b. H., Hejćinský Cukrovar, Lihovar a Droždarná dr. Bratre A. &. H. Mayu, Akc. Spol., Česlavska Továrna na Lih a Lisovane Droždi E. Pick, J. Hanák, Lihovar a Droždárna, Spiritus- und Preßhefefabrik L. Bramsch, G. m. b. H. u. Prva Slovenska, Tovarna na Lich a Droždie, Hefe 2338*Tschech. Libby (C. E.) u. Parkinson (L.), Prüf. d. Blut-

undurchlässigk. v. Metzger-Einwickelpapier

bby (W. F.), Stabilität d. Be 3386. — s. Latimer (W. M.). Libby (W. F.).

u. Latimer (W. M.) Radioaktivität v. La, Nd u. Sm 11.

Liberalli (C. H.), Chemie d. Vitamine 240. – Mikania hirsutissima D. C. 2559.

Libermann (D.) s. Carré (P.). Libich (S. F.) s. Petrow (I. R.).

Libinsson (I. M.), Herst. v. HNO3 aus Stickoxyden 1567.

Libkind (L. I.) s. Laretzkaja (D. I.). Licata (F. J.), Al-Stearat in d. Lack- u. Farbenindustrie 449. — Abkühl.-Geschwindigk, bei d. Herst, v. Schmierfetten - Al-Stearat in Lacken u. Ölfarben 967. -2064.

Lichatschew (N. D.) s. Orlow (N. A.). Lichoscherstow (M. W.) s. Dumanski (A. W.). - u. Jabotinskaja (W. E.), 2-Aminoresorcin u. Derivv. 1180.

Lichtenstein (A.), Ca- u. P-Geh. d. Faeces 2865

Lichtenstein (L.), Klein (J.) u. Klein (H. M.), Drucken mit Küpenfarbstoffen d. Indigoreihe 3486* A.

Lichtenstern (R.), Asphalt-MM. unter Verwend. v. chines. Holzöl 1288*D.

Lichtenthaeler (F. E.), Konzentrieren v. verd. wss. Lsgg. 2191*A.

Lichuschin (K. P.) u. Day-Karchanowa (A. N.), Sulfonsäuren aus Leichtöldestillaten 2081.

Liddel (U.) u. Wulf (O. R.), Absorpt.-Charakter v. Aminen in d. Nähe d. Infraroten 3537. Liddell (D. M.) u. Doan (G. E.), The principles

of metallurgy [3479]. Liddle (J. C.), Lösungsm.-Rückgewinn. deh. Aktivkohle 293.

Lieb (F.) s. Just (E.) Lieb (H.) s. Lanyar (F.).

-, Mladenović (M.), Režek (A.) u. Sobotka), Elemisäure aus Manilaelemiharz. Mitt. Methyläther u. Bromderivv. d. (M.), Elemisäure α-Elemol- u. α-Elemonsäure 2676.

- u. Schadendorff (E.), Kieselsäuregeh. v. Staublungen bei Quarzarbeitern in Steiermark 2701.

Liebe (\$.), Wrkg. d. J-Ions auf d. peripheren Gefäße 2548.

Liebel (J. G. H.) s. Union Switch & Signal Co.

Lieber (E.) s. Standard Oil Development Co.

Lieber (R.) u. Vortmann (G.), Qualitat. chem. Analyse nach d. Schwefelnatriumgang [2714].

Liebermann (A. L.), Ca. 5. Mitt. Blut-u. Harnspiegel für Ca nach peroraler u. tief-muskulärer Verabreich. v. Ca-Gluconat bei Menschen 2692.

Liebermann (D. L.) s. Shookhoff (C.). Liebert (E.) s. Brecht (W.).

Liebhafsky (H. A.) s. Makower (B.). Liebig (H.), Grundlagen einneren Medizin 2843. Grundlagen d. J-Behandl. in d.

Liebknecht (O.) s. Permutit Co. Liebreich (E.), Verchrom. 1579.

Liefde (J. H. de) s. Jorissen (W. P.).

Liempt (J. A. M. van), Angriff v. W deh.
alkal. Ferricyankaliumlsgg. 601. — Best. d. radialen Ausdehn.-Koeff, v. Manteldrähten nach d. Daten d. chem. Analyse 755. s. Canadian General Electric Co. - u. Vriend (J. A. de), Explos. v. CS₂-NO.

Gemischen 2231.

Liere (E. J. van) s. Crisler (G.). Liese (W.), Benzoesäure u. Lebensmittel. konservier. 295. — Bakteriol. u. biol. Verss. mit Benzoesäure u. Benzoesäure. derivv. 2839.

Liesegang (W.), Gas- u. dampfförm. Ver-unreinigg. d. Luft. 3. Mitt. SO₂ 3465. – In Nd.-W. enthaltene Verunreinigg. 3467. Lieske (R.), Wrkg. v. Kohlen als Düngemittel 927. -- s. Fischer (F.).

Liestmann (W.), Nitrierhärt. 2736. Lièvre (G.-P.), Netzmittel für Textilbehand.

Bäder 3345*F.

Lifchuz (A.), Chemie d. Explosivstoffe 481.
Lifschitz (I.), Opt. Aktivitāt bei Triphenylmethan-Derivv. 2982. Light (A. K.) s. Wright (J. G.).

Light (L.), Zinkweiß 283. — Gewinn. v. Gasruß 2598. — Synthet. trocknende Öle 3055. Light (R. F.) s. Standard Brands Inc.

Lightalloys Ltd. u. Grieve (W. H.), Al-Si-Legier. 3615*E.

Lightner (M. W.) s. Herty jr. (C. H.). Likiernik (A.) s. Guyer (A.).

Lilienfeld (L.), Derivv. d. Cellulosexanthats u. deren Verarbeit. zu Kunststoffen 637* E., F. — Kunststoffe 638* A., E., F., 639* E., F., 3217*D. — Celluloseverbb. u. Kunststoffe daraus 638*F. — künstl. Fäden aus Celluloseverbb. 639*E.,640*E., 806*E., F., 1282*F. — künstl. Fäden u. a. Prodd. aus Viscose 640* E., F. — künstl. Fäden u. a. Kunststoffe aus Celluloseverbb. 640* E., F. - Textilien aus Pflanzenfasern mit Seidenglanz 805*E. — Oxyamino-Verbb. 1443* E., F. — Halogenhalt. aliphat. Sulfide u. Mercaptane 1928* E. - Effektfäden aus pflanzl. Faserstoffen natürl. oder künstl. Ursprungs 3935*F.

Liljeholmens Stearinfabriks Aktiebolag, Trennen v. Fett- u. Harzsäuren in fl. Harz 2466* N.

. v. N.

Quarz.

pment . chem.

umgang

lut- n.

u. tief. luconat

in d.

V deh. Best. d.

rähten

55. -

S2-NO.

mittel.

biol. säure-

Ver-65. -

3467.

mittel

andl.

481.

nenyl-

Gas. 3055.

thats 637*

)* E..

unstaus ., F.,

. ans u. a. I., F.

443*

le u. aus

instl.

ren-

Harz

B. 11-Si-

0.

Liljenroth (F. G.) s. Kunstdunger-Patent-Verwertungs-A .- G.

Lilly (E.) & Co. u. Campbell (E. D.), Leber-extrakt 1720* A.

Lima jr. (A.) s. Electrified Sugar Co. Limays (P. S.) s. Prasad (M.). Limburg (H.) s. Flintkote Corp. Limited Co. (vorm. Skoda-Werke), Leicht-

metallkolbenlegier. 438* E. Limpach (0.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Linch (F. W.) s. Imperial Chemical In-

dustries Ltd. Linck (G.) u. Köhler (E.), Torfdolomite 2379. Lind (E. L.) u. Young (T. F.), Allotropie v. fl.

Nitrobenzol 492. Lind (H. B.) s. Toledo Porcelain Enamel

Products Co. Lindberg (N. C.) s. Victor Chemical Works. Lindblad (A. R.), KW-stoffe, Carbonsäuren u. a. Prodd. 474*Schwed. — Gewinn. v. Ölen u. a. Hydrier.- bzw. Red.-Prodd.

aus Holz usw. 474* Schwed. Lindbom (O. R.), Fe-Schwamm 278* Schwed.

Linde (R.) s. Jenke (M.). Linde Air Products Comp., Bucknam (J. H.) u. Young (L. W.), Schweiß-Verf. 1754*E.

— u. Oldham (S. R.), Behandl. d. Oberflächen v. Metallgußstücken 602*E.

Lindefelt (E.) u. Kreutz (T.), Heiz. mit Sulfit-lauge in Misch. mit Brennspänen 2349.

Lindeman (L.), BaO₂ 762*D. Lindemann, Eserin Ersatz für Suprarenin?

Lindemann (H.), Schwammgummi (Vulkanisat.) 795.

Lindemann (M.), W.-Best. in Gerste u. Malz 147.

Lindemuth (L. B.), Desoxydat. bei d. Stahlerzeug. 116.

Linden (v.), Herzberg (E.) u. Guttmann (E.), Cuprotect, Antisepticum für Haut u. Schleimhaut 2557. Ursache v. Glaswannen-

Linder (C. S.), schäden 589. Linder (E. G.), Massenspektrograph. Studie d.

Ionisat. u. Dissoziat. v. n-Oktan deh. Elektronenstoß 1309.

Linderstøm-Lang (K.) u. Holter (H.), Enzy-mat. Histochemie. 2. Mitt. Peptidase-verteil. in Wurzel u. Blattkeim d. Malz-kornes 2147; 4. Mitt. Peptidasegeh. mariner Invertebraten 2281; 5. Mitt. Mikrometh. Invertebraten 2281; 5. Mitt. Mikrometh. für d. Best. v. Zuckern 2281; 6. Mitt. Mikroammoniakbest. 2281.

Lindgren (R. M.), Scheffer (T. C.) u. Chapman (A. D.), Chem. Behandl. zur Bekämpf. d. Flecken- u. Schimmelkrankh. v. Bauholz 1945.

Lindlief (W. E.), FF. v. bin. u. tern. P-halt. Cu-Legierr. 1084. — s. Smith (C. S.).

Lindner (A.) s. Hilpert (S.); Kangro (W.). Lindner (F.), Muskeladenylsäure aus Hefe u. Hefeadenylsäure aus Pankreas 1371.

Lindner (J.), PbO₂; Halbmikroapp. zur Best. v. C u. H nach Orthner u. Reichel 580. — Stör. maßanalyt. CO₂-Best. dch. d. SiO₂-

Geh. d. Barytlaugen 2563. — Gasometer mit gleichbleibendem Druck 3459.

Lilly (E.) & Co. u. Campbell (E. D.), Leber-extrakt 1720*A.

Lillig (R.), H₂SO₄ für Alkaloidfarbreagenzien

3019.

Lima ir. (A.) s. Electrified Sugar Co.

Lima ir. (P.), Konservieren v. Puddingpulver

3781*A.

Lindquist (E.) s. Lebedew (A.).

Lindsay (L. G.) s. Trupar Mfg. Co. Lindsay Distilleries Ltd., Sunderman (F. R.) u. Gaut (R. E.), Reinig. u. Behandl. v. A.-halt. Fll. 2761*Can.

Ling (A. R.) s. Daoud (K. M.). Ling (Z. T.) s. Kon (G. A. R.).

Lingane (J. J.) s. Kolthoff (I. M.). Lingagod (F. V.) s. Paine (S. G.). Linninger (H.), Oberflächen-Verbrenn. 2216. Link (K. P.) s. Morell (S.); Niemann (C.);

Schoeffel (E.).

u. Walker (J. C.), Brenzcatechin aus pigmentierten Zwiebelschalen u. d. Widerstandsfähigk. d. Zwiebel 3299.

Linke (B.) u. Preissecker (H.), Best. d. Sn dch.

Linnell (W. H.) s. Hersant (E. F.).
Linnik (E. M.), Verzinken deh. Zerstäuben
603*Russ.

Linoleum Manufacturing Comp. u. Godfrey (A. A.), Belagstoffe 3218*E. Linsbauer (L.) s. Haitinger (M.).

Linser (H.) s. Klein (G.). Linsert (O.) s. I. G. Farbenindustrie; Laquer (F.).

Linstead (R. P.) s. Boorman (E. J.); Imperial Chemical Industries Ltd.; perial Chemical Industries Ltd.; Ives (D. J. G.); Letch (R. A.); Scottish Dyes Ltd.; Thorpe (J. F.).

-, Noble (E. G.) u. Boorman (E. J.), Olefinsäuren. 7. Mitt. Darst. v. Δβ-Säuren 1861. u. Rydon (H. N.), Olefinsäuren. 11. Mitt.
 Bldg. v. Lactonen aus einigen Δ^γ-ungesätt. Säuren, u. Ring-Ketten-(Lacto-Ensäure-) Tautomerie 1865.

Tautomerie 1865.

Lintzel (W.), Mineralstoffe im Futter u. ihre Wrkg. auf d. tier. Organism. 1940.

Lion (K.), Dopplereffekt in H₂ bei hohen Spann. 1304. — Erreg. v. Röntgenstrahlen deh. Stoß positiver Ionen hoher Geschwindigk. 2235.

Lions (F.) s. Bondietti (G.); Holdsworth (M. G.).

Liot (A.) s. Régnier (L.)

Liot (A.) s. Régnier (J.). Liotta (C.) s. Niederl (J. B.).

Lip (Soc. An. d'Horlogerie), Nicht anlaufende

Ag-Legierr. 2892*F.

Lipatow (S. M.) u. Winetzkaja (E. J.), Viscoseprozesse. 1. Mitt. Alter. d. Alkalicelulose u. Viscosität 1807.

Lipcsey (L.), Konservier. v. Lebensmitteln 952*E.

Lipmann (F.), Bind. d. H₃PO₄ in P-Proteinen. 1. Mitt. P-halt. Aminosäure (Serinphosphorsäure) aus Casein 1879; 2. Mitt. Einheit-lichk, d. H₃PO₄-Bldg, 1880. — Oxydative Hemmbark. d. Glykolyse u. Pasteursche Rk. 3002.

Lippay (F.) u. Rand (C.), Milchsäure-Bldg. d. quergestreiften Muskels unter Einw. galvan. Stromes 3007. Lippelt (H.) s. Schulten (H.).

Lippert (L.) s. Wagner (G.).

Lippmann (E. O. v.), Friedrich der Große u. Alchemie 1. — Geschichte d. Chemie. 1. Mitt. Geschichte d. Alkohols 653. beiten d. Zuckerchemie 99. Bericht 2906. Lipschütz (A.), Luteinisier.-Koeff. d. Vorder-

lappens d. Hypophyse 3444.
Lipschütz (E. W.) s. Finkelstein (R.).
Lipsett (S. G.), Korros. an verzinnten Nahrungsmittelbehältern 3339.

Lipszyc (R.), Raffinat. v. KW-stoffölen 973*F. Liquid Coffee Products Corp. u. Wendt (G. L.), Kaffeextrakt 3356* A.

Liquid Dehydratation Corp. u. Washburn (R. M.), Milchzucker 2069*Can.

Lisman (J. H. C.) s. Keesom (W. H.). Lissitzyna (S.) s. Karassewa (A. A.).

Lissman (M. A.) s. International Precipitation Co.

Liston (T. R.) u. Dehn (W. M.), Soxhletapp. 3458.

Lithographic Technical Foundation Inc., Reed (R. F.) u. George (A.), Mittel zum Ent-fernen d. Druckfarbe v. Druckwalzen 795* A.

Litinsky (L.), Keram. Heizelemente für Elektroöfen 102.

Litten (W.) s. Sonn (A.).

Little (E. G.) s. Collett (M. E.).

Littlejohns (J.), Farbenharmonie 2060. Littleton (J. T.), Krit. Temp. bei Silicat-gläsern 2576.

u. Morey (G. W.), Electrical properties of glass [2581].

Litwin (C. L.) s. King (C. V.). Liu (M. Y.) s. Schlubach (H. H.).

Livada (K.) s. Kuhn (R.).

Livadas (K.) s. Müller (P.)

Livingston (B. E.) s. Mack (W. B.). Livingston (J. W.) s. Monsanto Chemical

Works. Livingston (M. S.) s. Lawrence (E. O.); Lewis (G. N.).

u. Lawrence (E. O.), Érzeug. v. 4800000

Volt-Wasserstoffionen 14.

Livingstone (C. J.) s. Gulf Refining Co. Liwschitz (I. A.) u. Bessmertnaja (N. S.), Kontrolle d. Gewinn. v. Divinyl u. seiner Polymerisat. [1590].

Ljaschenko (W. D.), Chinaldin 938*Russ. — Bisulfitverbb. färbender Stoffe 3920*Russ. Ljubarski (F. I.), Konjugierte Hydrier. 1. Mitt.

1803. Ljubimow (P. N.) s. Bulkin (N. I Ljubitelewa (A. S.) s. Kogan (I. M.).

Ljudschenko (J. D.), Eindicken u. Krystalli-sieren d. zweiten Prod. 3059*Russ. Ljunggren (G.), Meßspritze 3458. Ljunggren (S.) s. Hägglund (E.). Ljungholm (E.) s. Sundberg (T.).

Llewellyn (W. B.) s. Spence, Peter & Sons Ltd

Lloyd (J.), Lösungm.-Rückgewinn. 293.

Lloyd (J. E. S.), Acetylcholin bei Behandl, d. Epilepsie 572.

Lloyd (L. L.), Fehler in wollenen u. gewirkten Stoffen 2195. — Fehlerquellen bei Textilmaterialien 3214.

Loane (C. M.), A study of the activity of finely divided metals and metallic oxides [2097].

Lobanow (D. J.) u. Kotschetkowa (S. W.), Keimen d. Sojabohnen 3929.

Lobe (M.) s. Arend (J.).
Lobel (L.), Modell d. Densitometers "Filmograph" zur Mess. an Tonfilmen u. sehr kleinen photograph. Bildern 1126.

u. Dubois (M.), Definit. d. Empfindlichk, nach F. Lapeyre 1464.

Lobry de Bruyn (C. A.), Rißbldg. bei Blei. mennigegrundfarbe. Einfl. d. Deckfarbe 2896.

Lobstein (E.) u. Ancel (M.), Best. d. Sulfate im Wein nach d. Benzidinmeth. 3496, Lo Cascio (G.), Tyrosinase in d. Chlorioide

2687.

Lochhead (A. G.), Vergär. v. Honig 2020. Lochte (H. L.), Tabelle d. elektromotor. Kräfte u. Oxydat.-Red.-Rkk. 655. — Elek. trochem. Verh. d. Fe in Korros.-Elementen. 2. Mitt. Kathode 1980; 3. Mitt. Strom. leit.-Vermögen 1980.

u. Paul (E. R.), Elektrochem. Verh. d. Fe in Korros.-Elementen. 1. Mitt. Fe-Elektrode ohne äußere Stromleit. 1980.

Lock (G.), Azobenzoesäure-Diäthylester 2002.

— Abspalt. d. Aldehydgruppe als Ameisensäure aus aromat. Aldehyden. 1. Mitt. Polychlorbenzaldehyde 3264. — s. Asinger

Lock (L.) s. I. G. Farbenindustrie. Locke (F. J.) s. Corning Glass Works. Locke (M. P.) s. Corning Glass Works. Lockemann (G.) u. Bülow (B. F. v.), Nachw. kleinster As-Mengen nach Gutzeit 3888.

u. chem. Konst. d. isomeren Xylenole u. ihrer Monohalogenderivv. 401.

Lockhart (G. R.) s. Manville Jenckes Co. Lockwood (L. D.) s. Westinghouse Lamp Co.

Locuty (P.) u. Laffitte (P.), Syst. (NH₄)₃SO₄. H₂SO₄-H₂O 324.

Lodge (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Lodge (W. C.) s. Manson Chemical Co. Loeb (L.) u. Friedman (H.), Gew.-Veränderr. d. Schilddrüsen v. Meerschweinchen unter Einw. v. Säureextrakt d. Prähypophyse 3864.

Loeb (L. B.) s. Keck (P.).

u. Adams (A. S.), The development of

— u. Adams (A. S.), The development of physical thought [497].

Loeb (R. F.) s. Atchley (D. W.).

Loeb, Schoenfeld & Co. s. Feldmühle Akt.

Ges. vormals Loeb, Schoenfeld & Co. Löbbecke (K.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges. Krupp (F.) Akt.-Ges. Friedrich-Al-fred-Hütte.

Loebel (Z. C.) s. Flintkote Comp. Loebich (O.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler. Löffler (H.), Veredeln v. Kohle, Teer o. dgl. 165*Tschech.

Löffler (G.) s. Müller (W. J.).

Loeffler (J.), Nd ein besseres physikal. Entfärb.-Mittel als Ni, Co usw. 3744.

Löfquist (H.), Fe-Mn-Legierr. 3043* E.

ity of

oxides

. W.),

'ilmo. sehr lichk.

Blei.

farbe

ulfate 96,

rioide

2020. otor.

Elek. nten.

rom.

d. Fe

Elek-

2002.

isen-Mitt.

lger

rks.

chw.

888.

rkg.

e u.

Co. mp 304-

In-

n. err.

ater

yse

of

t.-

8.; 11-

iler.

gl.

at-

3471.

Löhr (G.) s. Fränkel (E.). Loehr (0.) s. I. G. Farbenindustrie. Löning (F.), AsH₃-Vergift. 1710. Loepelmann (F.), Mechan. Eigg. d. Temper-

gusses 3033 gusses 3035.
Loeper (M.), Mougeot (A.) u. Aubertot (V.),
Reduktasen v. Leber u. Milch u. d. zymosthen. Wrkg. d. Mineralwässer 233.
Loesche (A.) s. Rassow (B.).
Loescher (M.), Schlicht-Methth. 2211.
Loesceke (H. W. v.) s. Mottern (H. H.).
Loese (A.), Thyreotrope Substanz d. Hyposhysenyorderlappans u. Nyhonnien. 2444

physenvorderlappens u. Nebennieren 3444. s. Eitel (H.).

Loser (B.) s. Emperger (F. v.).
Loetscher (E. C.), Harzüberzug auf Faserstoffplatten 2200*A.

Lövinsohn & Co., Druckfarben 3490*F. Loewe (D. S.) s. Radioaktienges. D. S. Loewe.

Löwe (F.), Opt. Mess. d. Chemikers u. d. Mediziners [1228]. — Opt. Best. d. W.-Geh. v. Marmeladen, Konfitüren u. Obstgelees

Löwe (H.) s. Frölich (G.). Loewe (H. W.), Keimfreies W. dch. Katadyn

Löwe (J.), Dunkelwerden v. Candelillawachs beim Erhitzen 2915.

Loewe (S.), Reinig. v. Zubereitt. d. männl. Sexualhormons für therapeut. Zwecke 92* D.

Löwenberg (K.) s. Fischer (F. G.). Loewi (O.) u. Pichler (E.), Glykogenstoff-wechsel d. Muskels u. seine nervöse Beeinfluss. 3. Mitt. Propriozeptiver glykogeno-

lyt. Reflex 2850. Loewy (A.) u. Cronheim (G.), Butterfarbstoff 151.

Löwy (H.), Historisches zur Quantentheorie 2. — DE. von Volkenroda 3365. Lolland (E. M.), Bleiweiß 2332*A. Logan (K. H.), Schutz v. Rohren gegen Einw. d. Bodens 2741.

Logaras (G.) s. Joachimoglu (G.).
Logotkin (I. S.) s. Gorbunow (I. S.).
Lohmann (K.), Phosphorylier. u. Dephosphorylier. Natürl. Hexosemonophosphorsaure aus ihren Komponenten 1542. Verh. d. Phosphatase in Ggw. v. Glutathion u. Monojodessigsäure 1543. — Monojod-essigsäurevergift. d. Milchsäure bildenden

essigsaureverent. d. Michyllyoxalase 1543.
Lohmann (W.), Organ. Stoffe im Brunnen-W.
1410. — Unentbehrlichk. d. CO₂ 1612. —
Milch, Molke u. Molkenlimonade 3209. — Mineralstoffwechsel 3448. - Präpp. aus Coffein u. Chininchlorhydrat oder Derivv.

d. Cupreins 3727* F.

Lohse (H. W.) u. Ruhnke (G. N.), Ll. Phosphate in Böden. l. Mitt. Extrakt. mit verd. KHSO₄ 1080; 2. Mitt. Vertikale Verteil. in Ontarioböden 1080.

Loiseau (G.) u. Philippe (M.), Pept. Hydrolyse d. Schweinepansen 1053.

Loiseleur (J.), Eigg. d. Proteide in organ. Lösungsmm. 2540.— s. Hugounenq (L.).— u. Vellus (L.), Protein-Cellulosemembranen 352.

Loiterschtein (B. L.) s. Chandros (M. J.).

Lombard (V.) s. Duval (R.).

u. Eichner (C.), Diffus. v. H₂ deh. Pd. Einfl. d. Druckes, d. Temp. u. d. Reinh .-

Zustandes d. Metalles 3657. Lombardo (D.), Titrimetr. Mn-Schnellbest. in

Lombardo (D.), Titrimetr. Mn-Schnellbest, in Stahl, Gußeisen u. Ferrolegierr. 3461. Lombroso (U.), Spezif. dynam. Wrkg. d. Nahr.-Mittel. I. Mitt. Krit. Beobachtt. Ununterbrochene Best. d. Veränderr. d. Gasstoffwechsels 1892. Lommel (W.) s. I. G. Farbenindustrie.

London (E. S.), Schoehor (N. I.), Gagina (A. G.), Kolotilowa (A. I.), Kutok (R. M.), Markarjan (E. A.) u. Popel (L. W.), Verdauung u. Resorpt, v. aus Sojabohnen bereiteten Speisen im menschl. Organismus

London Power Co., Pearce (S. L.) u. Goodeve (C. F.), Entfern. v. SO₂ aus Gasen 2715*E. Longchambon (L.), Feuerfeste Auskleid. d. Kupolofens 2043. — Wärmeleitfähigk, an feuerfesten u. wärmeisolierenden Stoffen

Longenecker (J. B.) s. Fetzer (W. R.). Longert (C. L.) s. Berg & Co. Gesellschaft für Industrie-Ofenbau und Feue-

rungsbedarf m. b. H.

Longinescu (I. N.), Vergleichende Chemie.
1. Mitt. Allgemeines 1129; 2. Mitt. Klassifizierr. 1129.

Longinow (W.) u. Swetlow (G.), Malonsäure u. ihre Verester, nach d. azeotrop. Meth. 3831.

Longley (J. N.) s. Ferodo Ltd. Longo (G.), Azide aus d. N-Nitrosoderivy, v. Hydrazoverbb. 3415.

Longyear Process Inc. s. Sulphide Corp. Lonza Electrizitätswerke u. Chemische Fabriken A.-G., Glänzende, mit Hochpräg. versehene Druckschriften, Plakate, Taversenene Druckschriften, Plakate, Ta-peten, Zeichnn. 1279* Schwz. — Glänzende, wetterfeste Überzüge auf Papier, Pappe usw. 1786* Schwz. — Ather u. Ester 1927* Schwz. — Kieselsäurearme Tonerde 2177* F. — Verbundglas 2728* Schwz. — Plast. MM. aus Celluloseacetaten 3055* Schwz. Fällen v. Kohlehydrat-Verbb. aus ihren Lsgg. 3217*Schwz. — Weiterverarbeit. d. beim Aufschluß v. Phosphoriten mit HNO₃ erhaltenen Prodd. 3332*N. — Hochakt. Katalysatoren, bes. zur Durchführ. v. Redd. 3895*F. — Wetterfeste Plakate 3920* Schwz. — Künstl. Textilstoffe 3936*F.

Loomis (A. G.) s. Ambrose (H. A.).
Loomis (C. C.) s. New England Lime Co.
Loomis (D. M.) s. Loomis (F. O. W.).
Loomis (F. O. W.) u. Loomis (D. M.), Straßendecke 2928*Can.

Loomis (N. E.) s. Standard Oil Develop-ment Co.

ment Co.

Loon (J. van), Zus. d. Holzöles u. Änder. bei d. Polymerisat. 2074. — s. Steger (A.).

Loos (H. O.) u. Rittmann (R.), Nebennierenrinde u. Geschlechtsentwickl. 3001.

Lord (J. O.), Phänomen d. Aufkochens 3608.

Lorentz (J.) & Co. s. "Cirine-Werke" Lorentz (J.) & Co.

Lorenz (E.), Unters. mitogenet. Strahl. mittels eines photoelektr. Zählrobres 2541.

eines photoelektr. Zählrohres 2541.

Lorenz (F.) s. Haller (R.).

Lorenz (R.), Rauchschäden 2869. Loring (R. A.) s. Green (J. B.).

Lory (E. C.), Katalyt. Aktivität v. Chromiten für d. Oxydat. v. CO 3804.

Viscosität d. Schlacke bei d. Losana (L.). Stahl-Raffinat. 3183.

Loschtschinin (I. I.), Schutz gegen chem. Kampfstoffe [2929].

Loskutow (F. M.), Chlorraffinat. d. Pb 3336. Lossew (O. W.), Lichtelektr. Effekt in akt. Schicht d. Carborundkrystalle 185.

Lossikow (B. W.) s. Tschernoshukow (N. I.).

Lothian (G. F.) s. Twyman (F.).

Lothrop (R. E.) u. Gertler (S. I.), Best. v. Aminosäuren im Honig 632.

Lotmar (W.), Fluorescenz v. SO, 1972.

Lottermoser (A.), pH 1220.

u. Chang (T. Y.), Eisenoxydsole. 1. Mitt. Lad. v. Eisenoxydsolen beim Verdünnen 3822.

u. Lottermoser (E.), Alter. v. Oxydhydraten 2115.

u. Püschel (F.), Leitfähigk.- u. Potentialmess. an Salzen d. höheren Alkylschwefelsäuren 841.

— u. Schladitz (E.), Mess. d. Oberflächen-spann. v. Lsgg. d. Na- u. K-Salze höherer Fettsäuren mit der R 1. Mitt. 842; 2. Mitt. 1321. der Ringabreißmeth.

u. Stoll (F.), Oberflächen- u. Grenz-flächenaktivität v. Salzen d. Fettalkohol-schwefelsäureester 518.

Lottermoser (E.) s. Lottermoser (A.). Lotz (C. W.) s. Hanna (M. A.) Co. Lotz (C. W.) s. Hanna (M. A.) Co. Lotze (H.), Na-Cellulosexanthogenat 2077.

Viscose-Rkk. 2611. - Chem. Veränderr. d. Viscose bei d. Alter. 3360. Loucks (K. W.) s. Camp (A. F.).

Loud (H. S.) s. Atmospheric Nitrogen

Corp.

Louder (H. U.) s. Yohe (G. R.). Loudon (J. D.), Hg-Derivy. d. Camphers. 1. Mitt. Konst. d. Reychlerschen Säure 2003.

Lougovoy (B. N.) s. Ellis-Foster Co. Louis u. ouis u. Carrette, Therm. Leitfähigk. v. Mineralölen 313, 3222.

— u. Rollin, Spezif. Warmen d. Öle 3544. Louis (H.), Witherit u. Anwendd. 1232. Loury (M.), Acetylencarbinole: Phenylcarb-

athoxy-[phenyläthinyl]-carbinol 540.

Louveau (G.), Ather. Öle mit campherartig riechenden Bestandteilen 2067.— Campher-

art. riechende Körper in d. äther. Ölen 2067. — Neroli von Grasse 1933 2905. Lovas (L.) s. Baló (J.)

Loveless (A. H.), Baustoffe für chem. Fabriken 4. Mitt. Fe u. Stahl 1421; 5. Mitt. Keram. MM. 3176.

, Davie (T. A. S.) u. Wright (W.), Korros. d. Pb 125.

— u. Wright (W.), Wrkg. d. Druckes auf d. Gleichgew.: $C_2H_4 + H_2O \rightleftharpoons C_2H_5OH$ 6. Lovell (O. H.), Pflanzenrüsselkäfer 2445.

Lovell (S. P.) s. Arden Box Toe Comp. Lovell (W. G.) s. General Motors Re-search Corp.; Henze (H. R.).

. J. M. Campbell u. T. A. Boyd, Klopfeigg. v. aliphat. Olefin-KW-stoffen 3791.

Loveluck (R. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Lovern (J. A.), Fettstoffwechsel in Fischen, 1. Mitt. Fettsäure-Zus. d. Fette v. Fischen d. Meeres u. d. Süßwassers 2158; 2. Mitt. Fett d. Peritoneums d. Pankreas u. d. Leber d. Störs 2158.

Low jr. (G. W.) s. Allen (N.); Johnson (C. R.).

Lowig (E.), Einfl. d. K-Ions u. d. Kalisalz-anionen auf d. Widerstandsfähigk. d. Getreidearten gegen Befall v. Erysiphe graminis 3472.

Lowman (M. S.), Amerikan. Geraniumöl 1442. Lowndes (J.) s. Plimmer (R. H. A.). Lowry jr. (C. D.) s. Universal Oil Products

Lowry (E. F.) s. Westinghouse Electric &

Mfg. Co. Lowry (H. H.) s. Bell Telephone Labora. tories Inc

Lowry (T. M.) u. Hudson (H.), Opt. Dreh. vermögen. 4. Mitt. Rotat.-Dispers. v. Bor. nyl- u. Menthylxanthaten, bes. im Gebiet d. Absorpt. 1149. Lowy (A.) s. Levin (D. E.).

Loyarte (R. G.) u. Bose (M. H. de), Opt. Poten.

tiale d. Hg 2641. Lozier (W. W.), Dissoziat.-Prodd. v. CO beim prim. Elektronenstoß 988.

Lu (T.-W.) s. Wang (G.-H.). Lubatti (O. F.) s. Page (A. B. P.). Lubecki (G.), Boxkalbleder 648. Luber (A.) s. Müller (E.).

Lubman (N. M.), Stabilisier. v. dispersen Systst. deh. Adsorpt.-Schichten. 11. Mitt. Oberflächenfestigk. v. Adsorpt.-Filmen u.

Beständigk. v. Schaum 1851.

Lubojatzky (E.), Entschwefel. u. Entarsen. v.
Cu im Flammofen nach d. Gesetzen d.
physikal. Chemie 2183. — Abscheid. d. Begleitelemente d. Cu im Flammofen 2590.

Lubs (H. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Lubszynski (G.) s. Knoll (M.). Lucacer (M.), Thyroxin u. Percutansensibilisier.

2843. — s. Guggisberg (H.).

Lucas (A. C.), Reinigen u. Filtrieren v. Schellack 1260* Ind.

Lucas (C. C.) u. King (E. J.), Jodometr. Titrat. v. Cystein u. verwandten Substst. 2862.

Lucas (F. F.), Metallograph. Präzis.-App. für starke Vergrößerr. 3190.

Lucas (H. P.) s. Mc Bain (J. W.). Lucas (N. S.), Vitamin D aus Ergosterin deh. d. Haut d. Ratte mitt. Bestrahl. 83.

Lucas (P. S.), Hartsuch (B.) u. Barnum (H. J.), Eigg. v. Reinig.-Mitteln für Milchgeräte 151. Lucas (R.) = Ramart-Lucas.

Lucas (8. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

stries Ltd.

Lucas (V.), Hg-Salbe mit Ferrichlorid 413.—
Chem. Zus. v. Maytenus ilicifolia 413.—
Unverträglichk, d. Atophans 3155.— Unverträglichk, zwischen Na-Salicylat u.
NaHCO₃ 3155.— Ca-Gluconat 3312.—
Chem. Unverträglichk, v. NaHCO₃ u. HgCl

Lucasse (W. W.) s. Abrahams (H. J.).

mical ischen. ischen

. Mitt. u. d.

on (C.

lisalz. d. Ge.

e gra.

1442.

lucts

rie &

ora. Dreh. Bor.

oten-

beim

ersen

Mitt.

en u.

n. v.

n d.

. Be-2590.

t de)

isier.

chel-

. Ti-

stst.

. für

deh.

151.

du-. --Un-

u.

IgCl

Lucchi (L.), Best. d. freien Kalks in Asbest enthalt. Zementen 269. Lucia (O. Della), J aus Jodsalze-halt. Lsgg. 2720* Can.

Lucia (8. P.) s. Greenberg (D. M.). Luck (E.), Holzgas in d. Glasind. 1415. Luck (J. M.) s. Arnold (A.); Brown (D. M.); Leopold (H. G.).

Lucke (H.), Kontrainsuläres Hormon d. Hypophysenvorderlappens u. d. anderen Hor-

monwrkgg. dieses Organs 563.

-, Heydemann (E. R.) u. Berger (O.), Einw. verschied. Hypophysenvorderlappen-Präpp. auf d. Pankreasdiabetes d. Hundes 3000. aui d. Fankreasulabetes d. Hundes 3000. —
Kontrainsuläres Hormon d. Hypophysenvorderlappens u. Pankreasdiabetes 3000.
— u. Hückel (R.), Wachstums-Wrkg. v.
Hypophysenvorderlappenextrakten 3303.
Luckiesh (M.) u. Holladay (L. L.), Biol. wirksame Strahl. 3307.

Luckow (C.), Trüb. im Wermutbitter 1102. Drogen in d. Spiritusindustrie 1102. Kornbranntwein im Wandel d. Zeit 1102, 2069. — Ausgiebigk.-Probe v. Rum, Arrak u. Kirsch-W. 1269, 2470, 3496. - Kräuteressig 1939.

Ludány (G. v.) s. Kokas (E. v.). Ludewig (W.) s. Bunte (K.). — Best. d. Ausgasungsgrades v. Koksen 3518.

Ludloff (H.), Für d. ganzen Temp.-Bereich gültige Ableit. d. Magnetisier.-Funkt. v. Ferromagnetica 2244.

Ludlow Mfg. Associates u. Hayes (S. J.), Kon-

servier. v. Fischnetzen 3785*A. Ludmila (J.) s. Simek (B.-G.).

Ludowici (C.) Falzziegelwerke K. a. A., Bau-körper aus Ton 591*D.

Ludwig (A.), Abscheid. v. Diamant-C aus

einer endotherm. CO-Verb. 1164. Ludwig (G.), Bodenerträge im Getreidebau bei

Anwend. v. Kunstdüngerstickstoff [597]. Ludwig (J. B.) s. Clausing (P.). Ludwik (P.) u. Krystof (J.), Einfl. d. Vorspann. auf d. Dauerfestigk. 2320.

Lübbe (E.) s. Pfeiffer (P.). Lübke (A.) s. Boehringer (C. F.) & Söhne

G. m. b. H.

Lüchow (G.) s. Serger (H.). Lüdecke (G.), Poröse u. durchlässige Überzüge für positive Kathoden v. galvan. Zellen 2571*Aust.

Lüdecke (H.) s. Krüger (W.). Lüdi (F.), Mechanism. d. Elektronenauslös. im Kathodenfleck einer Bogenentlad. 832. Lüdicke (W.) s. Krais (P.). Lüers (H.) u. Hüttinger (W.), Gerstenspelzen-protein 145. Luge (P.) s. Schoib (W.)

Lueg (P.) s. Scheib (W.).
Lueg (W.) s. Pomp (A.).

— u. Osenberg (E.), Einfl. d. Reib. beim
Walzen v. Bandstahl 3186.
Lühder (E.), Schlempetrockn. 463.

Lüke (J.) u. Fricke (R.), Zerfall v. N₂O an glübendem Pt u. Pt-Ir 657. Lüngen (H. J.) s. Salmang (H.). Lüning (O.) u. Brohm (K.), Alkali-alkal. Grund-W. aus d. Kreideformat. 3556.

Luce (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lüppo-Cramer, Desensibilisier. 980. — De-Lange (M.); I. G. Farbenindustrie u. sensibilisier. verschiedenart. Emulss. 1291. — Sensibilisier. deb. H. — Sensibilisier. Entwickl.-Höfe 2223. — Photochem. Bild-zerstör. mit Hilfe d. Desensibilisatoren 2929. — Silberchromat 2930. — Photochem. Bildzerstör. mittels Desensibilisatoren 3799.

— u. Steps (H.), Topographie d. latenten Röntgenstrahlenbildes 2089. Lüthge (H.), Verabreich. v. Holzkohle bei Rübenblattfütter. an Milchkühe 3063. s. Frölich (G.).

Lütje (A.), Geschmacksprüff. d. im Mineralwasser gelösten Salze 2037. — Kautschuk u. Gummi 2037. — Perlen u. CO_2 -Aufnahme in Fll. 3169.

Lüttringhaus (A.), Vitamin C 902. - s. Windaus (A.).

Lützkendorf (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Luft (K. F.). Temp.- u. Druckabhängigk. d. DEE. v. Br-Dampf u. Jodehloriddampf 2948.

Luftschitz (H.), Freier Kalk im Zement u. d.

Gensbaursche Kl-Lager. 1416. Luganski (A. J.), He u. Naturgase [1739]. Lugaskow (A. S.), Mg-Legierr., ihre Herst. u. Anwend. [2189].

Lugg (J. W. H.), Phosphor-18-wolframsäure (Folins-Reagens) zur colorimetr. Best. v. Cystein, Cystin u. verwandten Stoffen. 1. Mitt. Red. d. Phosphor-18-wolframsäure dch. verschiedene Substst. 2863; 2. Mitt. Best. d. Sulfhydrylverbb. u. d. in Lsg. existierenden Disulfide 2863.

Luhr (0.), Gasionen 1153, 3245.

Lukacs (L.) u. Zellner (J.), Chemie d. höheren Pilze. 22. Mitt. Ganoderma lucidum Leiß, Hydnum imbricatum L. u. Cantharellus clavatus Pers 2150.

Lukanow (A. F.), Anilinbleistiftschädigg. 1713. Lukanow (H.) u. Schütze (W.), M.-Spektro-graph nach d. Parabelmeth. mit großer Linienschärfe 489.

Luke (C. D.) s. Lewis (W. K.). Lukens (H. S.) s. Adamson (W.); Solidon Products Inc.

Lukin (A. M.), Benzanthron 3050*Russ.
Lukina (R.) s. Berkman (B. E.).
Lukirsky (P. I.), Austrittsarbeit d. Elektronen
u. photoelektr. Eigg. d. Metalle 3393.
Lulek (R. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

& Co. Lulki (A.), Cyanit in d. russ. keram. Industrie

1077. — H₂SO₄-Fabrikat. 2306. Lum (E. A.), Arseniklsg., B. P. 1932 88. — s. Brown (C. L. M.). Lummus (W. E.) s. Lummus Co.

Lummus Co. u. Coubrough (G. B.), Mineralöldest. 2356*E., F. — Krystallisierbares Paraffin enthaltende Öle aus Rückstandsölen 2357*A. — Dest. v. Schwerölen 2358*A. — u. Lummus (W. E.), Fraktionierte Dest. v. Rohpetroleum 2356*A.

Lumsden (C. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Lunardoni (L. F.) u. Miraglia (G.), Kalk u. Konst. Best. d. Kalkes im Blut 1727.
 Lund (H.), Pyridylnitropyrazol, Oxydat.-Prod. d. Nicotins 1353.

Mac

Mac

Me A

Me

C

Mc Mc.

Me

f

Lundbäck (I.), Holzfaserplatten 3783. Lundborg (M.), Wie wirkt Erwärmen auf d. A. Vitamingeh, d. Milch ein? 240.

Lunde (G.), Aschehoug (V.), Breien (H.) u. Wülfert (K.), Fütter. mit in Al-Dosen ver-

packten Konserven 1940. u. Mathiesen (E.), Brislingsardinen.
 2. Mitt. Nährwert v. Brislingen in Öl u. Brislingsardinen. Brislingen in Tomaten. 3. Mitt. Best. d. Olivenölmenge bei Ölsardinen 1270.

- u. Stiebel (F.), Fluorescenz v. Olivenölen 801. - Quantitat. Fluorescenz-Mess. an Olivenölen [2476].

—, Wülfert (K.) u. Laland (P.), J-halt. Körper d. Thyreoidea. 3. Mitt. Ultrafil-trat. u. Dialyse v. Thyreoidea-Preßsaft 1697.

Lundegardh (H.) u. Burström (H.), Salzauf-nahme d. Pflanzen. 3. Mitt. Quantitat. Beziehh. zwischen Atmung u. Anionenaufnahme 2412.

Lundell (G. E. F.), Chem. Analyse 2560. Chem. Glas-Analyse 3745.

Lundgren (R.) s. Sjögren (B.). Lundin (H.), Elektrolytzink: Ge-Best. 95. Lundsgaard (E.), Bedeut. d. Argininphosphorsäure für d. Tätigkeitsstoffwechsel d. Crustaceenmuskeln 2696. — Muskelkontraktt. ohne Milchsäurebldg. 2696. -Hemm. v. Esterifizier, als Ursache d. Phlorrhizinwrkg. 2849. — Wrkg. v. Phlorrhizin auf d. Glucoseresorpt. 2849.

Lundstrom (F. O.) s. Whittaker (C. W.). Lundteigen (J. H.) s. Super Cement Comp. Luque (A. B.), Depilatorien 3924.

Lurie (H. H.) u. Sherman (G. W.), Flammen-tempp. brennbarer Gas-Sauerstoff-Gemitempp. sche 193.

Lurie (S.) s. Fichter (F.).

Lurje (S.), Standard-Lsg. v. Chlorkalk 1452. Luserna (E. de) s. Soc. d'Etudes Chimiques pour L'Industrie.

Lusk (G.), Nutrition [2854].

Luster (E. W.) s. Standard Oil Develop-

Lustig (A.) u. Reiss (M.), Auswert. d. Lad.-Mess. an kleinen Probekörpern 1472.

Luszczak (A.) s. Graßberger (R.).

u. Hammer (E.), Thymol, Bzl., Toluol in Gebrauchsgegenständen und Luft. Spektrograph. Best. 748.

Luther (M.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Dietrich (W.); I. G. Farbenindustrie u. Friedolsheim (A. v.)

Luther (R.), F. Foerster 1465. Luthi (R.), Dispers. in kurzen Wellen 1151. Lutschinski (G. P.) s. Gurewitsch (I. D.). Luttenberger (A.), Gonorrhöebehandl. mit d., Compligon" 3879.

Lutz (F.), Metalldampfapp. 1409*E.

Lutz (G.) s. Grasselli Chemical Co.

Lutz (J. M.) s. Caldwell (J. S.); Rose (D. H.). -, Caldwell (J. S.), Moon (H. H.) u. Myers (A. T.), Qualität v. Erdbeeren aus d. Osten nach Einfrieren in kleinen Packek. 3209.

Lutz (O.), Klein (R.) u. Jirgenson (A.), Isomerisationsprodd. d. Pyridinsalze ungesätt. Säuren 2823.

Lutz (R. E.) u. Taylor (R. J.), Ungesätt. Dimethylfumarsäure 38; 9. Mitt. Arylunge. sätt., v. Dimethylmalein- u. Fumarsäure abgeleitete 1.4-Diketone u. Ketonsäuren 40. Lux (F.), Vitaminhalt. Getränke 3208*Ung. Lwow (D. M.), Plast. MM. 3055*Russ. Lyall (A.) s. Colt (G. H.).

Lydtin (E.), Milchsäure- u. Citronensäure-Voll.

milch in d. Säuglingsernähr. 2846.

Lye (R. J.) s. Chattaway (F. D.).

Lykoschin (W. A.) s. Painton (E.).

Lyle (A. K.) u. Sharp (D. E.), Farben-Änderr. bei Flintglas 3028.

Lyle (W. F.) s. Milroy (T. H.). Lyman (C. M.) s. Williams (R. J.). Lyman (G. P.) s. Spies (J. W.). Lynch jr. (C. C.) s. Glowaski (R. C.). Lynch (D. F. J.) u. Reid (J. D.), Ketonimin.

farbstoffe u. Derivy. 704.

Lynn (E. V.) s. Jones (I.); Tsao (D.).

— u. Nakaya (S.), Nadelöle aus Coniferen v.
Washington. 6. Mitt. Abies nobilis 2067. Lynn (G.) s. Pittsburgh Blate Glass Co.

—, Allen (M.), Beecher (B. K.) u. Darbyshire (R. W.), Schwefelwasserstoff u. Thio-

sulfate 2306. Lyon (T. L.) u. Bizzell (J. A.), Lysimeter Verss. mit (NH₄)₂SO₄ u. NaNO₃ 3031. Lyons (J.) & Co. u. Hughes (E. B.), Zement-deckschicht für Baukörper 1571*E.

Lyse (I.), Konsistenz u. Festigk. v. Beton mit konstantem W.-Geh. 110.

Lytle (A. R.) s. Dominion Oxygen Co. Lytle (C. F.), Füll-M. für Ausdehn.-Fugen in Mauerwerk, bes. Betonmauerwerk 927* A.

Ma (C.-M.) s. Wilson (S. D.),
Ma (S.-J.) s. Sah (P. P. T.),
Ma (T. S.) s. Li (Y. H.); Sah (P. P. T.),
Hoo (Y.) u. Sah (P. P. T.), Phenolsäuren. 4. Mitt. Salicylsäurebenzylester u. Derivy. 2979.

Maas (A. R.) Chemical Co. u. Bowman (F. C.), Wasch-, Reinig.- u. Wasserenthärtungs-Wasch-, Reinigmittel 2916* A.

Maas (J.) s. Kersten (H.).

Maas & Waldstein Co., Klinkenstein (G.) u.
Magnus (G. D.), Imprägnieren v. porösen
Gegenständen aus Papierstoff, bes. v. Pappe-MM. 2347*Can.

Maass (O.) s. Grace (N. H.); Grieve (A. D.);

derson (H.); Richardson (R.); Saunderson (H.); Tapp (J. S.).

u. Richardson (R.), Dynam.-photoelektr.
Vergleichsopacimeter 1948.

Mabb (P.), Kontaktmetalle u. Kontaktwart. 1408.

Mc Adoo (T. O.), Aluminiumhydrat 2723* Can. Macaigne (R.), Best. d. Absorpt. d. β-Strahlen dch. photograph. Meth. 3534.

Mc Alister (E. D.), Absolute intensities in the visible and ultra-violet spectrum of a quartz

mercury arc [2240].

Mc Alister jr. (J. A.), Infus. zur Behandl. v. krankem Zahnfleisch 3885*A.

Macallum (A. B.) s. Coates (F. H.).

Mc Alpine (R.) s. Prescott (A. B.).

—, Soule (B. A.), Prescott (A. B.) u. Johnson

(O. C.), Qualitative chemical analysis [3465].

esätt.

unge. säure n 40.

Ung.

Voll.

lerr.

nin-

n v.

067.

Co.

by-

nio-

ter-

nt-

mit

in A.

n.

11.

r.

ı,

e

Macarovici (C. C.) s. Spacu (G.).
Macarovici (M.) s. Tanasescu (I.).
McArthur (D. C.), Isoliermaterial 2180*Can.
McAuliffe (J. E.) u. Palmer (F.), Gefärbter
Überzug auf galvanisiertem Metall 2052*

Mc Avoy (C. V.) s. Mc Avoy Products Co. McAvoy Products Co. u. McAvoy (C. V.), Poliermittel 2784*Can.

McBain (J. W.), Physikal. Unwirklichk. d. in d. Kataphorese verwendeten Ausdrücke u. fiktives ζ-Potential 3249.

– u. Field (M. C.), Phasentheoret. Gleich-geww. v. sauren Seifen. 1. Mitt. W.-freies saures K-Laurat 3802.

-, Kawakami (Y.) u. Lucas (H. P.), Ultra-filtrat. v. Seifenlsgg. 3550. - u. McBain (M. E. L.), Sedimentat.-Gleichgew. in d. Ultrazentrifuge; mit Seifenlsgg. erhaltene Typen 682.

u. McClatchie (W. L.), Abhängigk. d. Ultrafiltrats eines Sols v. "Ferrihydroxyd" v. d. Geschwindigk. d. Ultrafiltrat.; Donnangleichgew. u. pH v. Solen 3107.

v. W. dch. Kohle 1000.

— u. Williams (R. C.), Zus. wss. Lsgg. d. Wasserstoffseife, Cetylsulfonsäure 1009. McBain (M. E. L.) s. McBain (J. W.).

McCaleb (A. G.) s. Allen (H. E.). McCallum (A. L.) s. Consolidated Mining

McCallum (A. L.) S. Consolitation and Smelting Co. of Canada.

McCallum (J. T. C.) S. Kempf (G. F.).

McCallum (S. P.) u. Klatzow (L.), Elektrodenlose Entlad. in Ar. I. Mitt. Elektr. Eigg. 992. - Leitfähigk. v. Gasgemischen 1646. -, Klatzow (L.) u. Keyston (J. E.), Hoch-frequenzentladd. in Ar. 2. Mitt. Spektrale Eigg. 3099.

McCammon (R. B.), Caulfield (W. J.) u. Kramer (M. M.), Ca u. P in Käse 467. McCarrison (R.), Kropferzeugende Wrkg. d. Sojabohne u. d. Erdnuß 3866.

u. Sankaran (G.), Ausscheid. v. J dch. Harn v. Personen mit u. ohne Kropf in Gilgit. 2. Mitt. 2691. — Wrkg. v. J auf Wachstum u. Stoffwechsel v. Schilddrüsengewebe in vitro 3865.

McCarron (R. D.) u. Rowland (B. W.), Einfl. d. Verteil. d. Teilchengröße v. Kaolinen auf d. Hand-Blattmuster u. d. Deckcharakteristica 1114.

McCarthy (I. B.) s. Algar (J.).
McCay (C. M.), Extrakt.-App. 577.
MacChesney (C. M.) s. Acme Steel Co.
Macchi-Campos (R.-I.), Bereit. v. koll. Au für
d. Lange-Rk. 1065.

Macchia (O.), Mängel v. Ni-Ndd. 1244 u. Pieri (M.), Cromatura industriale [780].
 Macchiarulo (O.), Lactosebldg. in d. arbeitenden Milchdrüse dch. Insulineinw. 2691.

McClatchie (W. L.) s. Mc Bain (J. W.).
McClean (D.), Wrkg. einer aus d. Säugetierhoden extrahierten, d. Permeabilität d. Gewebe erhöhenden Substanz 3443.

McClelland (J. A.) u. Smiles (S.), Halogen-derivv. d. Dehydro-2-naphthol-1-disulfids 2389.

McClelland (T.) u. Warwick (H. L.), Magnetisierbares Band 3898* E.

McClenahan (F. M.), Tonerde 2177*A.
McClendon (J. F.), Jod u. Kropf 1538.
McClendon (S. J.), Acrodynia, eine Vitaminmangelkrankheit. Weitere Beobachtt. 2846. McClintic (J. F.) s. General Motors Research Corp.

McCloskey (G. E.) s. Barrett Co. McClure (B. C.) s. Gustin-Bacon Mfg. Co. McClure (F. J.), Fu. seine physiolog. Wrkgg. 3587

McClure (H. B.) s. Davidson (J. G.). McClymont (R. G.), Dreifarben Pigmentdruck 3375.

Mc Collam (C. H.) s. Hildorf (W. G.).

McCollam (C. H.) s. Hildorf (W. G.).

McCollam (E. V.) s. Blanck (F. C.); Kruse
(H. D.); Newell (J. M.); Orent (E. R.);
Sherman (H. C.); Weisberg (S. M.).

—, Verner (E.) u. Becker (J. E.), Food,
nutrition and health [2854].

M'Combe (J.), Funken d. Stahlhauen v.

Schrämmaschinen in explosiven Grubengasen 257. Mc Cormack (J. W.) u. Davis (M. W.), Chemi-

stry laboratory notebook [330].

McCormick (G. C.) s. Alger (R. D.).

McCowan (W.) s. Dunlop Rubber Co.

McCowan (T. R.), Leichtere Beseitig. v. organ.

Fe u. Färb. dch. Permanganat 1908. Beseitig. v. organ. gebundenem Fe aus stark gefärbtem W. 2305. cCrea (W. H.) u. Newing (R. A.), Grenz-bedingg. für d. Wellengleich. 3534.

McCrea (W. H.) u.

MacCulboin (A. A.) s. Grimm (W. W.). McCulloch (E. C.), Desinfekt. 88. McCullough (W. E.) s. Bohn Aluminium &

Brass Corp. McCurdy (R. C.) s. Tickell (F. G.).

McCutchan (W. N.) s. Commercial Solvents Corp

McCutcheon (C. T.) u. Harding (H. A.), Verringer, d. Bakterienzahl v. pasteurisierter Milch 150.

McDermott (F. A.), Vakuumtrockner 1732.— s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co. McDonald (A.), Abwässer v. Gaswerken 2925. Macdonald (A. D.), Wrkg. v. Hypophysen-extrakten auf d. Niere 1884. — s. New

England Lime Co.

MacDonald (A. J.), Hochofenschmelzpraxis.

4. Mitt. 597; 5. Mitt. 598.

McDonald (E.) s. Allen (A. J.); Wald-

schmidt-Leitz (E.).

Mac Donald (J. K. L.), Entkoppl. u. Formeln

MacDonald (J. K. L.), Entkoppl. u. Formeln für d. Starkeffekt in H₂ 666.

MacDonald (L. M.), Zement 3378.

McDonald (P. R.) s. Beattie (J.).

MacDonald (R. T.) s. Lewis (G. N.).

McDougal (T. G.) s. A. C. Spark Plug Comp.

MacDougall (D. P.) s. Giauque (W. F.).

MacDougall (F. H.) u. Bluner (D. R.), Aktivitat d. Komponenten in wss. Lsgg. v. H₂SO₄ u. Essigsäure 994.

Mc Dougall (J.) u. Hulme (H. R.), Photoelektr. Absorpt. v. γ-Strahlen dch. schwere Elemente 3535.

Mc Dowell (S. J.), Schlickerbegüsse für Terrakotta 108.

McEachern (D.) s. Meyerhof (O.). McElroy (T. L.), Unterlage für Druckpressen

3204* A.

Mac Mac

Mac

Mc !

Mac Mc h

Me

Mc

Me

Mc

0

Mc

Mc

Me

Mc

Mc

Me Ma

Me

Mo Mo

M

M

M M

M

M

M

M

Mc Elvain (S. M.) s. Briese (R. R.); Howk (B. W.); Karjala (S. A.).

Macfadyen (W. A.), Analyse d. W. aus Ölfeldern 2775.

McFail (L. W.) s. Richards (C. W.).
MacFarlane (A.) s. Gatty (O.).
McFarlane (A. S.), Röhrenvoltmeter zur ph-Best. 1220. — Anwend. d. kompensierten Röhrenvoltmeters auf Mess. elektrodenpotentialen 1722.

MacFarlane (J. W.) s. Jones (L. A.). McGavran (J.) u. Rheinberger (M.), Frage d. Spezifität d. intracellulären Dehydrogenasen. 4. Mitt. Wert. d. [H'] 887.

Mc Ghee (J. L.) u. Lawrenz (M.), Magnetoopt. Minima organ, Verbb, 997, - Mess, v. isomeren Estern mit d. magnetoopt. App. 3830. Mac Gillavry (C. H.) s. Smits (A.).

Mc Glue (H.) s. Improved Textile Rollers Ltd.

Mc Glumphy (J. H.) u. Eichinger jr. (J. W.), Lävulose 2759.

Mc Glynn (R. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Mc Gowan (J. P.), Ca u. P-Stoffwechsel 3448.
Mc Gregor (G. H.) s. Kress (O.).
Mc Gregor (P.) u. Fryd (C. F. M.), Best. v.
Kunstseide (Viscose) in Mischsch. v. Kunstseide (P.) a. Reumyellehfell 472 seide- u. Baumwollabfall 473.

Mac Gregor (R. G.) u. Peat (S.), Histamin-Histaminasesyst. in d. isolierten durch-strömten Niere-Lungepräp. 558.

McGuigan (H. A.) s. Higgins (J.). Mach (F.) u. Herrmann (R.), Wirksamk. d. Rückflußkühler. 2. Mitt. 577.

Machado (A.), Einw. chem. Substst. "in vitro" auf d. Colibakterien-Entwickl. 3859.

Mc Hargue (J. S.) u. Calfee (R. K.), Notwendigk. v. B für d. Wachstum d. Salatdigk. v. B fü pflanzen 1046.

u. Young (D. W.), J-Geh. d. Böden in Kentucky 1080.

Machetschki (F.), Hauynformel 34.

Macheboeut (A.), Cheftel (H.) u. Blass (J.),
Colorimetr. Best. kleiner Bleimengen in
organ. Substat. in Ggw. v. Sn 3461.

Macheboeuf (M.) s. Soc. An. Française Etablissements J. J. Carnaud & Forges de Basse-Indre.

Macheboeuf (M. A.) s. Basset (J.).

— u. Wahl (R.), Lipoidnephrose. 1. Mitt.
Globuline u. Albumine d. Blutserums u. d. Lipoide 2693; 3. Mitt. Fraktionier. d. Albu-

mine d. Blutserums u. d. Lipoide 2693. -, Wahl (R.) u. Sandor (G.), Lipoidnephrose. 2. Mitt. Prüf. d. Lipoide d. Lipoidfraktt. im Blutserum 2693.

Machek (G.), Einw. v. (CN)₂ auf Phenole u. Naphthole. 2. Mitt. Trioxybenzole. 3. Mitt. Naphthole 1024.

Machemer (H.), Umwandl. v. γ-Ketonsäure-estern in Pyridazin- u. Pyrazolinderivv. 1356. — s. Bergmann (M.).

Machen (C.) s. British Coal Distillation

McHenry (E. W.) s. Best (C. H.).

Macher (L.), Gär. u. Fäulnis 1101. — H₂SO₄ oder Milchsäure? 1101. — Rolle d. Luftinfekt. im Brennereibetrieb 3495. Machin (W.) s. P.M.G Metal Trust, Ltd.

Machlet (R. R.) s. Rainbow Light Inc.
Macht (D. I.), Wrkg. v. Adenin u. Coffein auf
d. Verh. v. Ratten im Irrgarten 86. —
Einw. v. Methylthioneinchlorid auf d.
phytotox. Wrkg. v. n. u. pathol. Blut 405.

u. Craig (L. C.), Toxizität v. Nicotinbase
u. Nicotinbalzen 1393.

- u. Meyer (J. D.), Einfl. v. 18 n. aliphat. Alkoholen auf d. Wachstum v. Lupinus albus 730.

Macht (1.), BaCO₂-Vergift. 1548. Machu (W.), Korros.-Passivität. 1. u. 2. Mitt. 2322. — s. Müller (W. J.). Maciejewski (T.) s. Toniszewski

MacInnes (D. A.) u. Belcher (D.), Dauerhafte Glaselektrode 912. — Thermodynam. Disso.

Glaselektrode 912. — Thermodynam, Dissoziat. Konstante d. CO₂ 1485.

McIntire (H. J.), Vergleich d. CO₂ u. NH₂.

Kühlzyklen 2301.

MacIntire (W. H.) s. American Zine Lead
and Smelting Comp.

McIntosh (F. C.), Wrkg. v. Anthrachinon.

abführmitteln auf d. Katze 87.

McIntyre (G.), Bzn. u. A. 3517.

McIntyre (G. H.), Irwin (J. T.) u. Ammon (M. G.), Zuverlässigk. d. Ergebnisse v. Biege- u. Schlagverss. u. Reflex.-Mess. 2309.

-, Irwin (J. T.), Carter (W. K.) u. King (R. M.), Einfl. v. NaAlO₂ auf d. Gießbark. d. Schlicker u. Angreifbark. v. säurefestem Email 1740.

McIntyre (M.) s. Gerard (R. W.). McIntyre (R.), Fraktionierte Dest. 3315. Mack (C.), Kolloidchemie d. Asphalte 314.

Mack jr. (E.) s. Shutt (R. S.); Warrick (D. L.); Woodland (D. J.).

Mack (J. E.) s. Goble (A. T.).

Mack (L.) s. I. G. Farbenindustrie.

Mack (M. J.) s. Fellers (C. R.); Foskett (C. R.).

Mack (W. B.) u. Livingston (B. E.), Og-Druck u. Temp. u. Einfl. d. C₂H₄ auf d. CO₂-Entw. u. Sproßverlänger. junger Weizenkeimlinge

Mc Kay (A. T.), Longares Sohlleder 3947. Mc Kay (E. H.) s. Kellogg Comp.

Mc Kee (R. H.) u. Morse (E. H.), Behandl. v. pflanzl. Fasern 961*A.

u. Shotwell (J. S. G.), Feuchtigk.-Kontrolle v. Papier 2212.

Mc Kee (S. A.), Bitner (F. G.) u. Mc Kee (T.R.), App. zur Best. d. Belastbark.-Vermögens v. E.P.-Schmierölen 3221.

-, Harrington (E. A.) u. Mc Kee (T. R.), Belast.-Kapazität v. Schmiermitteln für extrem hohe Drucke 642.

Mc Kee (T. R.) s. Mc Kee (S. A.). Mc Keefe (E. P.) s. Bradley-Mc Keefe Corp.

Mc Keehan (L. W.), Erhalt. d. Energie u. Zerfall v. RaE 821. — Magnet. Dipolfelder in gestörten kub. Krystallen 2798. — Magnet. Dipolfelder in spannungsfreien kub. Krystallen 2798. — Magnet. Quadrupolfeld u. magnet. Energie in kub. u. hexagonalen Krystallen 3542.

Mc Kelvey (J. B.) s. Booth (H. S.). Mc Kendrick (A.) s. Smith (R. P.). Mac Kenzie (A.), Feuerfestes Isoliermaterial 3609* Aust.

C. auf 405.

litt.

afte

880-

H ..

ad

on-

non

809

ing

rk em

iek

ett

aek

tw.

nge

V.

on-

2.),

.(.5

für

fe

er.

in

et.

u. en

ial

II.

Mackenzie (K. G.) s. Texas Co.
Mackenzie (R.) s. Stein (J. G.) & Co.
Mackenzie-Richards (K.), Buntfarben 283.
Mc Keown (A.) s. Griffith (R. O.),
Mackey (M. A.) s. Greenberg (D. M.). Mc Khann (C. F.) u. Vogt (E. C.), Pb-Vergift. bei Kindern 3721. base Mc Kibbin (R. R.) s. Shaw (G. T.). Mc Kie (D.), J. Priestley 1465. Mc Kinley (F. M.) s. Boyles (A. J.). hat. inus

Mc Kinney (P. V.), Adsorpt.-Geschwindigk. bei konstantem Druck 2116. u. Morfit (E. F.), Platinoxyd u. Kohlenoxyd 1495.

Mc Kinney (R. M.) s. Krebs Pigment and Color Corp.

Mc Kinney (R. S.) s. Jamieson (G. S.). Mc Kinnis (R. B.) s. Continental Can Co.

McLachlan (J. A.) s. Gray (J.).
McLachlan (T.), Fleisch- u. Malzweine 3454.
McLachlan (W. T.) s. Turner (H. R.).
MacLaren (F. H.) s. Standard Oil Co. McLaughlin (F. L.), Acetylcholin bei Behandl. d. Epilepsie 572.

McLaughlin (R. R.) s. Boswell (M. C.). McLean (D. A.), Zähigk.-Widerstand in Capillaren v. nicht-einheitl. Radius 3251.

McLean (D. M.), Einfl. d. Ernte in verschied. Reifestadien auf Ertrag u. chem. Zus. v. Gerste 2445.

MacLean (G.), Sisson jr. (E. G.) u. Gaines (H. D.), Motortreibmittel 3077*A.

MacLean (H. C.) s. Weber (A. L.).

MacLean (K. R.) s. Caldwell (W. E.).

MacLennan (W. H.) s. Butler (J. A. V.).

McLeod (M.) u. Robison (R.), Hydrolyse d.

Hexosediphosphorsäure mit Knochenphosphatase. Neue Fructosemonophosphorsäure 1375.

Mc Mahon (E.) s. Stanley (W. M.). Mc Master (D.) s. Eastman Kodak Co.

Mc Meeking (W.) u. Stevens (T. S.), Redukt. v. α-Aminonitrilen 204.

Mac Menigall (W. H.), Konservieren verderbl. Waren 800*E.

McMillan (U.S.) s. McMillan Fireproof Fibre Co.

McMillan Fireproof Fibre Co. u. McMillan (U. S.), Papierstoff aus Holz 1810*A.

Mc Millen (J. H.) s. Hughes (A. L.). Mc Morris (J.) u. Badger (R. M.), Verbrenn. Wärme, Entropie u. freie Energie v. gasförm. Cyan 193.

Mac Mullin (R. B.) s. Mathieson Alkali

Works. McNab (M. C.) s. Kharasch (M. S.). McNabb (W. M.) u. Alsentzer jr. (H. A.), Krystallform v. Kobaltamminen d. Di-Mc Nabb nitritoreihe 523.

McNail (F. J.) s. Mitchell (L. C.).

McNair (J. B.), Verf. zur Ausführ. d. Duclaux-Meth. 418. — Dampf oder A. bei Extrakt. v. Säuren aus bakteriolog. Medien 583.

McNair (J. J.) s. Gortner (R. A.).
McNair (J. G.) s. Eastman Kodak Co.
McNamee (P. D.) s. Theriault (E. J.).
Macnaughtan (D. J.) s. Gardam (G. E.).

—, Clarke (S. G.) u. Prytherch (J. C.), Best.
d. Porosität v. Sn. Überzügen auf Stahl 932.

-, Gardam (G. E.) u. Hammond (R. A. F.),

Zus. u. Acidität d. Elektrolyten u. Ni-Niederschläge 1748.

McNaughtan (F.) s. Beckley (V. A.). Mc Neil (H. G.), Färberei in einer Feinpapier-fabrik 2343.

4159

Macnevin (W. M.) s. Baxter (G. P.). McNown (C. S.), Lederkonservier. - Mittel

McNutt (J. D.) s. Winchester Repeating Arms Co.

Macovski (E.) u. Ramonteanu (E.), Heterocycl. Acetylcholine 2270.

u. Silberg (A.), Mechanismus d. Ch. Mayerschen Triphenylpiperidonsynth. 709. Macpherson (E. O.), Au-führende Konglo-merate v. Zentralotago 1330.

Mac Pherson (G. L.), Hochdruckanlagen in d.

Erdölindustrie 3367.

Mac Pherson (N. L.), Vitamin - A - Konz. d. Lebertrans im Zusammenhang mit d. Alter d. Fisches 1702.

McPherson (W.) u. Henderson (W. E.), A course in general chemistry [2233].

McQuarrie (I.), Epilepsie 1202. u. Stoesser (A. V.), Einfl. akuter Infekte
 u. künstl. Fiebers auf d. Plasmalipoide 1546. u. kunstl. Fiebers auf d. Plasmalipoide 1546. Mc Quarrie (J. M.), Verminder. d. Betriebs-störr. dch. Paraffin 3790. Mc Queen (D. M.) s. Hazel (F.). Macrae (T. F.) s. Gulland (J. M.). Macri (V.), Chlorkalk 262. Mc Tiernan (C.) s. Meyer (O. O.).

Madden (H. D.) s. Canadian Westinghouse

Co. Ltd. Madge (E. W.) s. Dunlop Rubber Co.

Madgin (W. M.) s. Freeman (D.); Laybourn (K.). Madsen (C. B.) s. Jacobsen (J. C.)

Madsen (E. R.) s. Asmussen (R. W.). Maeda (M.) s. Minami Manshu Tetsudo

(K. K.).

Maede (L. S.), Rösten v. Kaffee 1616*A. Maeder, Confectio Calami 87.

Maeder (F.), Erzeug. v. Locken u. Haarwellen 3632*Schwz.

Machara (K.), Hypoglykäm. Wrkg. d. Hefe-

maenara (A.), hypogiykam. Wrkg. d. Hefe-extraktes; Bezieh. zu Hormonen. 1. Mitt. Einfl. auf d. n. u. Adrenalinblutzucker-spiegel 3149; 2. Mitt. Bezieh. zwischen d. Blutzuckerwrkg. d. Hefeextraktes u. In-sulin sowie d. Schilddrüsenfunkt. 3149. Mändlen (H.) s. Heide (C. von der). Magarisawa (K.) s. Sugimura (I.).

Magat (M.), 2 neue Ramanbanden d. W. 1972.

— s. Bauer (E.).

Magath (M. A.) u. Rosenteld (R. M.), Beein-fluss. d. Prolan-Wrkg. auf d. infantile Ovarium deh. gleichzeit. Follikulinzufuhr 1694

Magdalena (A.), Hypophyse u. Schilddrüse

Magee (H. E.) s. Horne (E. A.).
Magid (L.) s. Husa (W. J.).
Magidsson (O. J.) u. Grigorowski (A. M.),
Bldg. v. meso-Chloracridinen u. Beweglichk.
d. Cl in d. meso-Stell. 387.

- u. Menschikow (G. P.), Methylier. v. p-Aminophenol 3118. u. Strukow (I. T.), 8-Aminochinolin-Derivv. als Antimalariapräpp. 1. Mitt.

1933.

Makrin

Malav

Malco

Malco

min

Con Malet

Str Malev

Malic Malik

Malin

Ve

Ma

del

Malin

Malis

Mali

Mali Li

70

10

J.

d. D

te tı Mal

Mal

Mal f

Ma

Ma

M

Mal

stoff

Wrkg. v. Alkyl in Stellung 6 auf chemotherapeut. Eigg. 1685.
Magistad (O. C.), Volumetr. Best. v. Furfurol

mit Kaliumbromidbromat. Einfl. d. Temp. 2710.

Magistris (H.), Stoffwechselhormon d. Hypophysenvorderlappens 3443.

Magliano (A.), Ausscheid. d. Wollfetts 2476.

Magnesium Development Corp., Ridder (E. de)
u. Altwicker (H.), Mg-Legier. 2188*A.

—, Suchy (R.), Staib (K.) u. Moschel (W.),
W.-freie, nicht flüchtige Chloride 3327*A.

u. Wood (R. T.), Mg-Legier. 2188*A.

Magnus (A.) u. Giebenhain (H.), Adsorpt. v.
SO₂ u. CO₂ im Gebiet kleiner Gleichgew.Drucke 195.

Magnus (G. D.) s. Maas & Waldstein Co. Magoun (G. L.) s. Rubber Service Labo-ratories Co.

Magyar Ruggyantaárugyár Részvenytársaság, Mustern v. Gegenständen aus Kautschuk 294*E. — Anbringen v. Mustern auf Kautschukoberflächen 1267*F.

Mahajan (L. D.), Wrkg. v. Licht auf d. Oberflächenspann. v. Seifen-Lsgg. 1321. Fl. Tropfen an d. Oberfläche derselben Fl.

Mahal (H. S.) u. Venkataraman (K.), 4-Styryl-

mahai (H. S.) d. Venkataraman (R.), 4-Styrys-cumarine 1518.

Mahanti (P. C.), Bandenspektren v. BaO 182.

Mahdihassan (S.) s. Willstätter (R.).

Mahla (C. A.), Verunreinig. d. Schwimm-hallenwassers dch. Urin 1909.

Mahla (K.), Bandensyst. d. SrO im nahen

Ultrarot 1480.

Mahler (J.) s. Fidelity Machine Co.
Mahlie (W. S.) s. Bugbee (J. W.).
Mahn (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Hubert (E.).

Mahr, Schädlichk. v. Abwasser im Fluß 3899. Mahr (C.), Maßanalyt. Bi-Best. 1900. Colorimetr. Bi-Best. 3018.

Mahul (J.), Pb als Konstrukt.-Material: Zusammenhalt mit Gips, Kalk u. Zementen

Maier (C. G.) s. Swift (T. B.).

Maier (Math.) s. Stärkefabrik M. Maier. Maier (Moritz) s. I. G. Farbenindustrie.

Maier-Bode (H.) s. Binz (A.). Maige (A.), Physikochem. Verschiedenhh. d. Plastiden 885.

Maignon (F.), Rolle d. Fette bei d. Ausnutz. d. Proteine 243.

Mailänder (R.), Dauerfestigk. v. nitrierten Proben 2736.

Mailhe (A.), Pyrogene Zers. v. Cyclohexan u.

Cyclohexen in Ggw. v. Silicagel 538.

Maillard (L.), Hydraul. Bindemittel in d. Gießereiindustrie 3906.

 Main (R. J.), Biol. Schwangerschaftsteste 234.
 Maina (R.), Künstl. Erhöh. d. charakterist.
 Kennzahlen verfälschter Butter dch. Glyceride niedr. Fettsäuren 633.

Maine Seaboard Paper Co. u. Cram (H. G.), Papierstoff 1810*A.

Mainguet, Färberei d. Celluloseacetatseide

Mainstone (P. A.), Reib.-elektr. Ladd, auf d. Oberflächen v. Metalleinkrystallen 2503. Mairlot (E.) s. Fresno (C. del).

Mairy (E.), Schleudergußverf. 2323*E. Maisold (F.), Leimstreck.-Mittel 2626*D.

Maison Camus-Duchemin (Soc. An.), An-reicher. v. Athylacetat 1759*F.

— u. Mauger (J. G.), Ketone aus flücht.
Carbonsäuren 2054*A.

Maison G. de Navarre, Biol. Hautsalben 907.

— Vitamine A u. D in kosmet. Mitteln 2469. — Cetylalkohol in Cremes 3056.

Maizels (M.), Permeabilität d. Erythrocyten

majer (m.), Feinlesdard and Strategies gegen Chlorid 3304.

Majer (E. H.) s. Fürth (O.).

— u. Reisner (H.), Einfl. organ. Säuren auf d. Kohlenhydrat-Speicher.-Vermögen d. Rattenleber 3006.

Majer (V.), Gravimetr. u. polarograph. Gesamtalkaliwert 254. — Abscheid, kleiner Hg-Mengen mittels Fe u. Cu 1297. — Polaro graph. Schnellbest. v. Alkali in Silicaten mit hohem Al-Geh. 3164.

Major (R. H.) s. Weber (C. J.). Major (R. T.) s. Addinall (C. R.).

major (K. T.) s. Addinan (J. R.).

— u. Cline (J. K.), Darst. u. Eigg. v.
n-Alkylathern v. β-n-Alkylcholinsalzen 690,
Major (S. G.) u. Bollman (J. L.), Wrkgg. d.
Athers u. d. Isoamyläthylbarbituratnarkose (Amytal) auf d. Glykogen-Geh. d. Skelettmuskels 1546.

Major Engineering Corp., Galvanisieren v. Metallgegenständen 2453*N.

Majorana (E.), Kerntheorie 173.
Majorana (Q.), Neuer photoelektr. Vers. 1308.
Majrich (A.), Neues Prinzip d. Zünd. 3372.

Majumdar (M.) s. Mukherjee (I. N.). Makarow (S.)s. Gorski (I.).

Makarow (S. P.) s. Kljutscharew (S. W.).

Makarow (S. S.), Löslichk.-Isothermen u.

Eisfeld d. tern. Syst. Na₂CO₃-NaCl-H₂O

Makgill (R. H.) s. Haldane (J. S.). Maki (T.), Verh. d. Lunge beim intermediären Chlorstoffwechsel 3154.

Maki (T.), Violanthronschmelze in Ggw. v. Phenol. 3. Mitt. Verschiedd. Schmelztempp. 59. -- Indanthrenschmelze. 8. Mitt. Rotbraune Verunreinig. d. 2-Aminoanthrachinons 1526.

u. Nagai (Y.), Violanthronschmelze in Ggw. v. Phenolen. 4. Mitt. Darst. d. Bz-1-Chlorbenzanthrons 1525. farbstoffe d. Benzanthronreihe.

Bz-1-Chlorbenzanthron. 2. Mitt. 3569.

u. Yoshida (M.), Anthrachinonazoverbb. 6. Mitt. W.-lösl. Azofarbstoffe aus 1-Aminoanthrachinonsulfonsäuren u. J-Säure 1524; 7. Mitt. W.-lösl. Azofarbstoffe aus 1-Aminoanthrachinonsulfonsäuren u. y-Säure 1525. Makino (H.), Tetraoxybufostan 2408. Makishima (S.) s. Kameyama (N.).

Mako & Vacuumtrockner G. m. b. H., Ges. für

mako & vacuumfrokher G. m. b. H., Ges. fur industrielle Chemie und Technik, Gewinnen v. Krystallen aus Lsgg. 1406*D. Makower (B.) u. Liebhafsky (H. A.), Me-chanism. mit einer reaktiven Zwischen-verb.; Geschwindigk. d. Oxydat. v. Oxalat deb. unterbromige Säure 658.

Makowetzkaja (M. A.) s. Schtscherbakow

Makowski (A. E.), H₂SO₄ u. S 587*Russ. Makowski (J. F.) s. Fire Proof Wall Co.

).

An-

ücht,

907

tteln

yten

auf d.

Ge.

einer

aro-

aten

V. 690.

kose lett-

ν.

308.

W.).

H₂()

iren

elz-

litt.

ıra-

d.

enitt.

bb.

no-

24; no-

25.

für nen

Meen-

lat

OW

188.

Jo.

stoffen 2688.

stolien 2008.
Malaval (M.) s. Lebeau (P.).
Malcolm (J.), Wrkg. v. CH₂O auf ein Vitamin-B₁-Präp. 2418.
Malcolm (V.T.) s. Chapman Valve Mfg.

Comp. Malette (J.), Labor.-App. zur frakt. Dest. v.

Maiette (d.), Labor. App. zur Frakt. Dest. v. Straßenteeren 3223. Malewskaja (S.) s. Krestinski (W.). Malichev (B.) s. Shell Development Co. Malik (K. S.) s. Ahmad (B.).

Malinowski (A. E.) s. Lawrow (F. A.).

—, Rossichin (W. S.) u. Naugolnikow (B. I.),

Verbrenn. d. Gemisches C₂H₃-Luft im Magnetfeld 516.

u. Tkatschenko (K. T.), Ionenübertrag. dch. d. Explos.-Welle 681.

Malinský (V.), Kartoffelstärke 627*Tschech.
Malisoff (W. M.) u. Marks (E. M.), Therm.
Zers. v. Athylmercaptan u. Athylsulfid 326.
Maliwa (E.), Wrkg. d. H₂S auf d. Capillaren

1054.

Maljarov (K. L.) u. Gluschakow (A. J.), Löslichk. d. CaC₂O₄ in Salz-Lsgg. 1400. u. Matskiewitsch (W. B.), Colorimetr. J.Best. mittels Chlf. 3731.

Maljatski (A. B.) u. Margoliss (L. J.), Löslichk. d. Naphthensäuren in W. u. Best. ihrer Dissoziat.-Konstanten. Meth. zur quantitat. Best. kleiner Naphthensäurekonzentratt. in Kondens-W. 3368.

Malkani (T. J.) s. Dastur (R. H.).

Malkin (S. J.), Glutathiongeh. bei Kreislaufkranken 3586.

Malkin (T.), Rotierende Moleküle u. krystallinfl. Zustand 3234.

Malkomesius (P.) s. Bünger (H.); Helms

(W.); Honcamp (F.).
Malkow (A. M.), Phosphate bei d. alkohol. Gär, u. Atmung d. Hefe 1376. - Einfl. d. Fe auf d. alkohol. Gär. bei Luftzutritt 1612. Phosphate in Oxydat.-Prozessen. 1. Mitt. Katalaseaktivität in Phosphat-Lsg. 2016; 2. Mitt. Peroxydaseaktivität in Phosphat-Lsg. 2016.

—, Petina (A.) u. Zetkowa (N.), Flocken-bldg. [Agglutinat.] d. Hefe 731. Mallet (M.), Schnelles Schließen v. Auto-klaven 1730*F.

Mallison (H.), Kaltteere 967, 2217. Mallon (M. G.), Johnson (L. M.) u. Darby (C. R.), Ca-Retent. bei Diät mit Blattsalat 735.

Malmberg (M.) s. Euler (H. v.). Malmy (M.), Diagnose des médicaments chimi-

mainy (M.), Diagnose des medicaments chimiques [256]. — Mikrobürette 576.

Malone (J. G.) u. Malone (M. G.), p_H v. Gelatine-Lagg. 1398.

Malone (M. G.) s. Malone (J. G.).

Malossi (L.), Nephelometr. Meth. zur Best. geringer Bi-Mengen 2297.

Malowan (S. L.), Hauthormone in d. Kosmetik 403. — Herst. u. Eigg. nitrierter Acetyl-cellulosen 472. — Zuckerrohr als Rohstoff für Nitrocellulose 2213. - Titrat. mit Fluorescenzindicatoren 2858. — Bedeut. d. Fette für d. Kosmetik 2905. — Polyvinylharzmassen 3628.

Malss (H.) s. Ostwald (Wo.).

Makrinow (I. A.), Aerobe Gar. v. Pektin- Malý (J.), App. zur Best. d. Redukt.-Faktors d. Gasvolumens auf Normalbedingg. 1722.

Mameli (E.) u. Mossini (A.), Einw. v. organ. Substst. auf d. alkohol. Gär. 3. Mitt. Verbb. mit kondensierten Kernen u. deren Red.-Prodd. 1376.

Man (E.B.) u. Peters (J.P.), Gravimetr. Best. d. Serumcholesterins dch. d. Fett-säuremeth. v. Man u. Gildea, Best. d.

Lipoidphosphors 3322.

Manahan-Ylagan (M.) s. Taleon (A.T.).

Manceau (P.), Revol (L.) u. Charmillon (R.),

Veränderr. d. ätherlösl. P im Verlauf d.

Reifens u. d. Keim. d. Samen d. "ind."

Kastanie (Aesculus hippocastanum) 728.

Manchey (L. L.), Phytochem. Unters. d. Gillenia stipulata 2703.

Manchot (W.) u. Düsing (J.), Niedrigste Wertigk.-Stufen v. Re u. Ru, dreiwert. Re u. einwert. Ru 356. — Fe-Ahnlichk. d. Ru, Ru-Nitroprussidnatrium 356.

u. Gall (H.), Nickelearbonyl 923*D.
 u. Pflaum (W.), Mechanism. d. Oxydat.-Vorgänge u. Oxydat. v. Fe(II)-Salzen dch. H₂O₂ 328.
 Mandel (H.), Positive Elektronen u. Existenz

d. Protonen 1473.

Mandelgrün (E. L.) s. Budnikow (P. P.). Mandelgrün (H. L.) s. Budnikoff (P. P.). Mandelsloh (O. A. v.) s. Masa G. m. b. H. zur

Herstellung künstlicher Oberflächen. Mander-Jones (B.) u. Trikojus (V. M.), Coniin verwandte Basen. l. Mitt. Darst. u. Pyro-lyse d. Allyläther v. N-heterocyclischen Enolen 3569.

Manderscheid (H.), Harnstoffbldg. bei d. Wirbeltieren 2852.

Mandeville (F. D.) s. Spies (J. W.).

Mandlekar (M. R.) s. Townend (D. T. A.).

Mandour (A. M. M.) s. Ingold (C. K.).

Mandrino (G.) s. Rebek (M.).

Mandrysch (E.) s. Mattis (H.).

Maneck (M.), Entschwefel. v. Braunkohlenteerdestillaten mitt. O3 1118.

Manegold (E.) u. Engelhardt (W. von), Capillarsystst. 12. (a) Mitt. Berechn, d. Stoffgeh, homogener Gerüststruktt. 1. Teil. Kugel-ebenen u. Kugelschichten als Bauelemente homogener Kugelgitter 518; 2. Teil. Zus. d. Kugelebenen u. Kugelschichten zu homogenen Kugelgittern 519; 12. (4) Mitt. 1. Mitt. Stoffgeh. regulär binärer Kugelpackk. 2960; 16. Mitt. Durchtritt eines Strahls materieller Teilchen deh. Gerüstbauten 29 "Krystallograph. Bemerkk." 1160. 2961.

— u. Stüber (C.), Capillar-Systst. 14. (2) Mitt. Dynamik d. Plasmolyse. 1. Mitt. Mathemat. Behandl. semipermeabler Protoplasten 2960; 15. (1) Mitt. Kohäs. u. Adhidealen u. realen Kugelpackk. 2961. Adhas. in

gerenharn 234. — Pharmakologie d. Seifen 2697. Manger (J.), Geschlechtsdiagnose aus Schwan-

Mangiameli (F.), Mischen v. Gasen 2169*F.
Mangini (A.), Extrakt. v. Olivenöl 2763.

— u. Labellarte (F.), Tieftemp.-Teer aus
Olivenölkuchen 3940.

Marie (V.)

Manin (Y.) s. Levaditi (C.) Manjunath (B. L.) s. Jois (H. S.).

Maj

Ma

ù

i

Ma Ma

M

MMM

M

M

Manley (C. H.), Mg-NH4-Phosphat in Büchsen- Mapes Consolidated Mfg. Co. u. Reamer (W. lachs 1105.

Manley (J. J.), Präzis.-Gewichte 2560.

Mann (A.), Farben mit wässer. Bindemitteln

Mann (D.), Derriswurzel als insekticides Mittel 3032

Mann (F. C.) s. Bollman (J. L.); Herrick (J. F.); Thorp (E. G.).

u. Bollmann (J. L.), Physiologie d. Leber. 24. Mitt. Wrkg. d. Insulins auf d. Blutzucker nach totaler Entfern. v. Pankreas u. Leber 1384.

Mann (H.), Einfl. d. Wärmebehandl. aushärt-barer Al-Walzlegier. auf d. Korros.-Be-

ständigk, gegen Seewasser 1922. Mann (J. T. W.), Vakuumtrockner 2569. Mann (P. L.), Mechanismus d. Reinig. 2075. Entw. d. stabilisierten, unl. Azofarb-

mann (T.) s. Ostern (P.).

Mannes (L.) s. Braun (J. v.).

Mannesmannröhren-Werke, Bekleiden

Außenflächen v. Rohren 3757*D., E.

— u. Pohl (E.), Verwend. v. Stählen hoher
Festigk. zur Herst. v. preßgeschweißten
Gegenständen 1580*F.

Manning (P.), Kosmet. Mittel 1101*A. Mano (G.), Verlangsam. d. α-Teilchen in H₂ 2101

Manochin (I. G.) u. Shilikow (P. P.), W.-Aufnahme v. Sohlleder 3079.

Manskaja (S.) s. Oparin (A. I.).

Manske (R. H. F.), Alkaloide v. Fumariaceen.

5. Mitt. Konst. d. Adlumins 551; 6. Mitt.

Corydalis sempervirens (L.) Pers. 551; 7. Mitt. Dicentra eximia (Ker) Torr. 3286.

Manson (P. W.) s. Miller (D. G.). Manson-Bahr (P.), Malaria 2421.

Manson Chemical Co. u. Lodge (W. C.), Papier 160* A. u. Maze (A. E.), Papierleim 160*A.

Manta (I.), Extinkt.-Kurven einiger Alkaloide d. Chinolingruppe 3852.

Mantell (C. L.) s. Dudzeele Corp. of America.

Manteuffel (R.) s. Borsche (W.).

Mantle Lamp Co. of America, Schutzmittel gegen schädl. Strahlen 944*F. — Konden-Kondensat.-Prodd. aus Phthalsäureanhydrid u. Glykol 1783*F.

Manuelli (C.), Salze d. Biguanids u. d. Guanidins 1869.

Manville Jenckes Co. u. Lockhart (G. R.), Entschwefeln u. Bleichen v. Kunstseidefäden aus Viscose 3513* A.

Manwaring (W. H.) s. Sox (H. C.).

Manwelówna-Mielnikowa (B.) s. "Polmin" Państwowa Fabryka Olejów Mineral-

Manz (H.), Brauwasseraufbereit. 2069. Manzoni-Ansidei (R.) s. Bonino (G. B.).

Mapag Maschinenfabrik Augsburg-Plattling A.-G. u. Seidel (M.), Zerlegen tiefsiedender Gasgemische 1730*D.

Mapara (H. M.) u. Patel (A. M.), Wirksamk. d. Glycins u. Alanins auf d. unlösl. Salze v. Ag u. Pb 848.

J. de), Trocknen v. Formstücken aus Papier. stoff 1621*A.

Maranis (A.) s. Stephanopoulos (0.). Marbeau (P.), Entw. d. Alkoholkraftstoffes v. Standpunkt d. europäischen Landwirt. schaft 3221.

Marberg (C. M.) s. Hanke (M. T.). Marbro-Métal, Material für Konstrukt. 11. Dekorat.-Zwecke 1238* Dan.

Marc (C.), Absorpt. Paste 1958* F.
Marcard u. Bock, Vorgånge beim Zusammen.
treffen v. Fll. bei d. Kesselspeis. u. Speise. wasseraufbereit. 261.

Marcelet (H.), Capillaritätsphänomen an Ölen v. Seetieren 3107.

Marcelin (A.), Oberflächenlsgg. Zweidimen sionale Fll. u. monomol. Schichtt. 3549. Zweidimen-March (M.) s. "Kolloidchemie" Studien. ges. m. b. H.

Marchilewitsch (K.) s. Jaschtold.Go.

worko (W. A.).
Latex and its industrial Marchionna (F.), applications [626].

Marchlewski (L.) s. Gabryelski (W.).

 u. Surzycki (T.), Absorpt. v. ultraviol.
 Licht dch. organ. Verbb. 29. Mitt. 2500. - u. Urbańczyk (W.), Chlorophyllgruppe. 20. Mitt. Umwandl. d. Chlorophylls im tier. Organism. 3293.

Marcille (R.), Best. d. Säuren im Wein 1613. Br-Derivatzahl d. Öle 3065. — Öle aus Fischkonserven 3065.

Marcus & Co. s. Viktoria-Sparwäsche-Ges. Marcus & Co. Komm.-Ges. Marden (J. W.) s. Canadian Westinghouse

Maréchal (P.), Transparenzbanden d. metall. u. koll. Ag 1971.

Co

Marek (J.), Wellmann (O.) u. Urbanek (L.), Einfl. d. mineral. Zus. d. Nahr. auf d. Calcium-, Phosphor- u. Gesamt-CO2-Gehalt d. Blutserums 2845.

Marck (J. I.) s. Carbonfix G. m. b. H. Marck (L. F.) u. Neuhaus (M.), Therm. Zers. v. Isobutan in prim. Prodd. 361.

Marek (M.) s. Kofler (L.). Marenzi (A.-D.) s. Gerschman (R.). Marescotti (A.) s. Rossi (G.).

Margaria (R.), Gasanalyt. App. 1897. — s. Brinkman (R.).

Margenau (H.) u. Watson (W. W.), Druckeinfl. v. Fremdgasen auf d. Resonanzlinie

d. Na 1844.

Margolin (E. S.), Wrkg. d. Natriumbromids auf d. Schilddrüse d. Meerschweinchens 1538

Margolis (E. I.) s. Zelinski (N. D.). Margoliss (L. J.) s. Maljatski (A. B.) Mariller (C.), Azeotrope Dest. v. A. u. Wieder-gewinn. d. Zusatzstoffe 1104*F.

Marinesco (N.), Dielektr. Solvatat. disperser Systst. Best. d. Mol.-Gew. v. Koll. nach d. anomalen dielektr. Dispers. 842. Maring (F.), Weißblechdosen bei d. Fabrikat.

v. farblosen Früchten 148. Maring (K. A.), Druck-Einfl. auf d. Entsteh. d. latenten Bildes 3799.

Marion (S. J.) s. Bogert (M. T.). Marischka (C.) s. Bössner (F.).

or (W. Papier. .).

dwirt.

kt. a.

nmen. peise. Ölen

limen.

549.

dien.

-Go. strial

aviol.

2500

uppe.

s im

1613. e aus

che-

ouse

etall.

(L.),

f d.

halt

Zers.

nek-

inie

nids

ens

der-

rser

ach

eh.

Marjanović (V.) s. Njegovan (V.).

Mark (H.), Strukt. v. Verbb. mit hohem

Mol.-Gew. 154; (Bedeut. in d. Papierindustrie) 2076. — Plastizit mizellarer Systst., bes. d. Cellulose 2809. — Röntgen-

Systst., Des. d. Cenniose 2309. — Kontgenstrahlen in d. techn. Chemie 3894. — s. Dohse (H.); I. G. Farbenindustrie. Markarjan (E. A.) s. London (E. S.). Markarow (G. K.) u. Tarkijanen (W. M.), Verhinder. d. Elektrolytverlustes bei gasbildenden elektrolyt. Verff., z. B. Zn-Elektrolyte 3045* Russ

bildenden elektrolyt. Verif., z. B. Zn-Elektrolyse 3045*Russ.
Markau (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Markee (J. E.) s. Hinsey (J. C.).
Marker (R. E.) s. Levene (P. A.).
Markert (H.) s. Krais (P.).
Markhoff (F.), Verhinder. d. Anlaufens v. Ag

1245.

1240.

Markiewicz (S.) s. Państwowa Fabryka Prochu i Materjałow Kruszących.

Markley (K. S.) s. Gibson (R. E.).

— u. Sando (C. E.), Änderr. d. Apfelhaut während d. Wachsens u. d. Lager. 949. F. v. natürlich vorkommendem n-Nona-cosan 2838. — Veränderr. d. wachsart. cosan 2838. — Veränderr. d. wachsart. Überzugs d. Äpfel deh. Bespritzung u. a. Behandl. 3332.

Markovits (E.), Analget. Wrkg. d. Röntgen-strahlen 3157.

Markow (W. K.) s. Charmadarjan (M. O.). Markowitsch (I.) s. Burawoy (A.). Markowitsch (M. B.) u. Pigulewski (W. W.), Ungesätt. KW-stoffe 3224*Russ. — Äthy-

len aus äthylenreichen Gasen 3341*Russ. Marks (E. M.) s. Malisoff (W. M.).

Marks (H. P.) s. Hemmingsen (A. M.).

Marks (H. W.) u. Gray (H. M.), Basenaustauschendes Silicat 3743*A.

Marks (L.) u. Morrell (R. S.), Best. d. Carbonyl- u. Aldehyd-Geh. v. organ. Verbb.; Phenylhydrazin 2565.

Marks (S.) s. Morrell (R. S.).
Markus, Marmoreffekt auf Papier u. Pappe 471.

Markwell (W. A. N.), B.-P.-1932-Dest.-App. 2299. — Na-Lampe für Polarimetrie 3162.

Marley (8. P.) s. Gulf Refining Co.
Marley (W. G.), Mess. v. spezif. Wärmen v.
schlechten Wärmeleitern 3543.

Marmorston (J.) s. Perla (D.).

Marmorston (J.) s. Fester (G. A.).

Marot s. Dupont (G.).

Marot (R.), Terpinolen in d. Industrie u.

Darst. v. reinem Terpinolen 1029.

Marotta (D.) u. Sica (C.), Italien. Mineral-wässer. 2. Mitt. 1659.

Marquardt (J. C.) s. Dahlberg (A. C.).

Marques (B. E.), Verteil. d. Ra bei d. fraktionierten Fäll. v. Ra-halt. BaCl₂ 169.

Marquina (J. M. G.), Darst. d. Alkalifluophosphate 2509.

Marquis u. Quillard, Entflammbark. v. Anstrichen 2060.

 Marra (N.), Glasurähnl. Oberfläche für Wände,
 Decken etc. 2580*A.
 Marrian (G. F.), Chemie u. biolog. Auswert. d. Östrins 79. - s. Adam (N.K.); Danielli

U. F.).

— u. Newton (W. H.), Wrkg. d. Östrins auf d. Martin (W. C.) s. Government of the United States.

Marriott (R. H.), Quell. in alkal. Lsgg. 2681.

— Absorpt. v. Öl bei vegetabil. gegerbten
Ledern 3523. — Struktur d. Lederfasern
3649. — s. Jordan-Lloyd (D.).

Marsais (P.), Bereit. u. Haltbarmach. v.
Traubensäften 1102.

Marsahae (W.) Verfächt, v. Auchlühb, an

Marschner (W.), Verfärbb. u. Ausblühh. an Kacheln 924. — Alkalien-Best. u. Analysengang für Normenzemente 2579.

Marsden (J. C.) s. Richardson (O. W.).

Marsden (J. C.) s. Portals Ltd.

Marsh (G. L.) s. Joslyn (M. A.).

— u. Joslyn (M. A.), Best. reduzierender

Zucker; jodometr. Kupferverf. v. Shaffer u. Hartmann 581.

Marsh (H. S.) s. Sharon Steel Hoop Co. Marsh (J. K.) s. Bradley (G.). Marsh (W. J.) s. Hooker Electrochemical

Co.

Marshall (D. C.) s. Johnson (C. C.).

Marshall jr. (E. W.) s. Fitterer (G. R.).

Marshall (H. L.) s. Hill (W. L.).

Marshall (J.) s. Canadian Industries Ltd.

Marsill (P.), Myrosin in Pflanzen 2032.

Marstad (P.), Haltbare Trinkschokolade

1801*N.

Marston (H. R.) s. Robertson (T. B.). Martens (H. E.), Be 2184.

Martin (A. C.) u. Herold (F.), The use of copper in plumbing [780].

Martin (A. R.), Rolle d. Lösungsm. bei d. elektrolyt. Dissoziat. 2650.

Martin (C. R. A.), Practical food inspection.

Vol. 2 [298]. Martin (D. J.), An introduction to thermo-dynamics for chemists [2801].

Martin (G.) s. Soc. An. des Matières Colo-rantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.

u. Baker (H. C.), Wrkg. v. Regenerat auf
 d. Bearbeit. v. Gummi 2066.

—, Niederhauseur (J.), Pinte (J.) u. Toussaint (R.), Mess. d. Lichtechth. 1592, 2458.

Martin (H.) s. Wawrziniok (O.).

Martin (H., s., WawFilliok (C).

Martin (H. ans) s. Kuhn (W.).

Martin (H. C.) s. Carborundum Co.

Martin (H. M.), Van d. Waalssche Gleich. 2954.

Martin (J.) s. Commercial Solvents Corp.

Martin (J. C.) s. Hoagland (D. R.).

Martin (K.) s. Hoagiand (D. R.).
Martin (L. H.) s. Goldschmidt (S.).

u. Lang (K. C.), Wärmeleitfähigk. v. W.

1157.

Martin (O.), Nachw. v. Gallenfarbstoffen in festen Geweben ikter. Schlachttiere dch. einfache chem. Rk. 800.

Martin (O. V.) s. Texaco Salt Products Co.

Martin (R. C.), Metallacke. 5. Mitt. Cellulose-lackweichmach.-Mittel. 6. Mitt. Harze in Lacken. 7. Mitt. Kunstharze in Cellulose-lacken 1604; 8. Mitt. Glycerin-Phthal-säureanhydridharze in Celluloselacken 2902. Pigmente für Celluloselacke 3349.

Martin (R. J.) s. British Thomson-Hou-ston Co.

Martin (S. R. W.) s. Farmer (E. H.). Martin U.), Industriemodell d. Höppler-

Masi mi

Mast

Mast

Masi

Mata

Ve

W

24

W 2

Mat M

Mat Mai

F

Ma

Ma

M M

Ch

Martin (W. H.) s. Caulfield (W. J.); Dubois

Martini (V.), Cyanid, Guanidin u. Acetylcholin-Wrkg. bei verschied. PH-Werten auf d. Herz 3010.

Martiny (P.), Speisewasserenthärt. 3170. Martius (C.) s. Euler (H. v.).

Martos (A.), Diffus.-Luftpumpen 1554.
Martz (J. A.), Eutekt. Unters. über Kalk-Kali-Natronfeldspat 2178.

Marucco (G.), Kandierte Früchte 466.

Maruyama (S.), Narkotin u. Vitamin C 1891.

Marvel (C.S.) s. Blomquist (A.T.); Chu (T.-T.); Coffman (D. D.); Goebel (M. T.);

Lehman (M. R.); Mitchell (D. T.).

Marvin (H. H.) u. Baragar (A. E.), Zeemaneffekt im Ni I-Spektr. 1846.

Mary (H.) s. Kranse (G.)

Marx (H.) s. Krause (G.).

u. Eckhardt (G.), Tierexperimentelle
Unterss. über d. Wrkg. d. Haschisch 904.
Marx (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Marx (W.), Zers. aliphat. Ather deh. heterogene Katalyse 3656.

Marzano (C.) s. Blicke (F. F.).

Marzin (A.), 4.6-Dioxyisophthalsäure 2124. 2.5-Dibrom-p-toluylsäure 2124. - Acridol 2138.

Marzke (O. T.), Ausscheid. v. α- aus β-Messing

Masa G. m. b. H. zur Herstellung künstlicher Oberflächen, Photograph. Kopien v. Naturfür photomechan. Reprodukt. maserr. Schutzüberzüge auf Öl-2224* Holl. drucken 3920* E., F.

u. Eichstädt (K.), Naturecht wirkende Muster auf Leder, Kunstleder, Wachstuch u. ä. Faserstoffen 2224*D.

— u. Mandelsloh (O. A. v.), Bedrucken v. Furnierhölzern 1782*D.

Masaki (O.), Abhängigk. d. Absorpt. d. angeregten Hg-Dampfs v. d. Temp. 183. Mascheck (H.), Färbevorgang v. Cellulose

Maschek (K.) s. Ungersböck (O.).

Mascherpa (P.), Radioaktivität u. Metall-proteine. 4. Mitt. Fixier. v. Co in d. Lunge u. Eliminier. in RaEm einatmenden Tieren 2852; 6. Mitt. Einfl. d. Ra u. RaEm auf d. Metallisier. v. Proteinsubstst. 2852.

 u. Callegari (L.), Serum- u. Hepato-Kobaltproteine u. deren Verteil. im Organismus 2693.

Maschinen- & Apparate-Bauanstalt G. m. b. H., Nachbehandeln v. Garn, bes. v. hart gedrehten Kreppgarnen 1278*D.

Maschinenbau-Akt.-Ges. Golzern-Grimma, Unmittelbare u. kontinuierl. Gewinn. v. Aceton, A. u. Butylalkohol 3633*F.

Maschinentabrik Augsburg-Nürnberg A.-G., Gewinn. einer Abdicht.-Fl. für W.-lose Gasbehälter aus Steinkohlenteer 479* D. Nachbehandeln photograph, Negative u. Positive 2932* D.

Maschinenfabrik Komnick G. m. b. H., Bitumen imprägnierte Steine für d. Straßenbau 1420* F. -Straßenpflaster 3945* E.

Maschinenfabrik Kroenert (M.) G. m. b. H., Druckformen für d. Kautschukwalzendruck 623* D.

Maschinenfabrik Sürth, Zweigniederlassung der Ges. für Linde's Eismaschinen A.-G. Erzeug. v. kompaktem CO₂-Eis 2301*D Maschkilleisson (B. E.), Künstl. Phenolalde. hydharze [3772]. — s. Porai-Koschitz

Maschmann (E.) u. Helmert (E.), Proteolyse in Organ- u. Krebszellen 1532. — Kathepsin u. Papain 2016.

u. Laibach (F.), Wuchsstoff in tier. u. pflanzl. Material 3150.

Mascré (M.) u. Picard (P.), Wrkg. v. A. u. Chlf. auf d. Strukt. d. Pflanzenzelle 3299. – u. Pousset (M.), Einw. d. Dämpfe v. Chlf., Ä. u. Bzl. auf d. Zucker u. Glucoside

d. Blätter v. Aucuba japonica Thunb. 3299.

Masing (G.), Aktuelle Probleme d. Metallkunde 2880. — Gußstücke aus Nichteisen. metallen 3188. - s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

u. Koch (L.), Ausscheid.-Härt. malien im Härteverlauf während d. Härt.

Vorganges 1922.

Maskill (W.) s. Howarth (J.T.).

Maskill (V.) s. Howarth (J.T.). Maskin-Aktieselskapet Zeta, Ver Öl-Leim-W.-Mischsch. 1618*N.

Masner (L.), Fischschuppenextrakt 2359.

Mason (A. O.), ZnO 3174*A.

Mason (C. R.) u. Schaefter (J. J.), Elektrolyt.

Reinigen v. Trink-W. 1231*A.

Mason (C. W.) [Brooklyn] s. Smith (G. B. L.).
Mason (C. W.) [Ithaca] s. Dresser (A. L.).
Mason (F. A.) s. Brown (W. R.).
Mason (F. B.) s. Swan-Finch Oil Corp.

Mason (F. E.)'s. Silver Springs Bleaching and Dyeing Comp. Ltd.

Mason (H. M.), Best. d. Mahlfeinheit v. Schokolade dch. mikroskop. u. Geschmacksprüf. 3930.

Mason (L.) s. Zucker (T. F.). Mason (M. F.) s. Huffman (C. F.). Mason (T. G.) s. Phillis (E.).

Massara (G.), Chloriertes Prod. bei d. Kon-densat. v. Methyläthylketon mit Benzaldehyd 1025.

Massardier (L.-G.-A.), Zusatzmittel zu Motor-brennstoffen 1288*F.

Massatsch (C.), Entkoffeinier. v. Kaffee- u. Tee-Extrakten 1272*F.—Süß. sterilisierter Gurken 2206. Sardinen in feinstem Olivenöl 2912.

Massey (H. S. W.) s. Childs (E. C.); Mott (N. F.).

u. Mohr (C. B. O.), Freie Weglängen u. Transporterscheinn. in Gasen u. Quanten-theorie d. Stöße. 1. Mitt. Starres Kugelmodell 1831.

Massillon (T.) s. Iliin (B.).
Massina (M. P.) s. Tilitschejew (M. D.).
Massjukow (E.) s. Fotijew (S.).

Massoni (D.) u. Moncel (F.), Mittel zum W.-Dichtmachen v. Papier, Karton, Gewebe u. dgl. 1279*F.

Massy (R.), Radioaktivität d. Wässer v. Saint Sauveur (Hautes Pyrénées) 1498.

Mastbaum (H.), Nachw. v. Caramel in Süßweinen 3496.

Masten (R. A.) s. Campbell (J.).

ssung

A.-G.,

lalde.

hitz

olvse epsin

er. u.

3299.

e v. oside 3299. tall. isen. lske

Ano.

ärt.

I V.

lyt.

L.). 4.).

p. ing

eks-

on-

nz-

or-

u.

ter em

ott

u.

en-

rel-

V .-

ebe

int

B-

Masters (C. L.) s. National Aniline & Che. Matignon (C.), Priestley u. sein Werk 1466 mical Co.

Masterson (T. L.) s. National Aniline and

Masuda (T.) s. Tonegawa (N.).
Masumi (T.) s. Okuno (T.).
Masumi (T.) s. Okuno (T.).
Verwend. d. Metalls in d. chem. u. verwandten Industrien 931. - Fe-Metalle u. Korros. in d. chem. Industrien. 3. Mitt. 2449. — Chem. widerstandsfäh. Stähle u. Werkstoff für organ.-synthet. Fabriken 2589.

2589.

Matano (C.), Konz. u. Diffus.-Koeff. v. festen
Metallen (Syst. Ni-Cu) 1830.

Matavulj (P. G.) s. Pušin (N. A.).

Mateescu (I. D.), "Kohlenpetrographie" 641.

— Petrograph. Komponenten d. Kohle.

1. u. 2. Mitt. 641; 3. Mitt. 1455. — Art d. Bldg. v. Fusit 3643.

Mathers (D. S.), Robertson (G. J.) u. Oldham, Opt. Superposit. u. 4.6-Benzylidenmethyl-glucoside 1016.

Mathers (F. C.) s. Bateman (R. L.); Blue (R. D.); Harbaugh (M.); Overcash (D. M.); U. S. Smelting, Refining & Mining Co.

Mathes (W.) s. Raschig (F.) G. m. b. H. Matheson (D. H.), Beseitig. v. Geschmacks- u. Geruchsstoffen aus d. städt. W.-Versorg.

Matheson (G. L.) s. Standard Oil Deve-lopment Co. – u. Cummings (L. W. T.), Dampfdruck v. niedrig siedenden Paraffin-KW-stoffen in Waschölen 1817.

Matheson (K. J.) s. Frazier (W. C.). Mathiesen (E.) s. Lunde (G.). Mathiesen (O.), Poliermittel für Celluloselacke 2902*F

Mathieson Alkali Works, Bleichen v. Zellstoff u. a. Cellulosestoffen 305*F. - Reinig. Mittel 3509*F. - Metallcarbamate 3759*F. Alkalicarbamate 3759*F. - Herst. v. Na-Carbamat neben NH₄Cl 3759*F.

u. Glenn (C. S.), NH₃-Wiedergewinn.

-, Mac Mullin (R. B.) u. Taylor (M. C.), Ca(OCl)₂ 2874*Can.

- u. Michalek (J. C.), CrCl₃ 3328*A.

- u. Taylor (M. C.), Raffinat. v. leichten
Petroleumdestillaten 973*A.

-, Taylor (M. C.) u. Richardson (C. N.), H₂O₂ 105*A.

Tressler (D. K.), Wachsart. Ester 3066* A.

Mathieu (F.) u. Barnes (B. O.), Theelin u. Theelol bei latenter Tetanie 2021.

Mathieu (J.-P.), Lsgg. v. Alkalichromtartraten 325. — Einfl. d. Art d. chem. Bindd. auf d. Lichtabsorpt. 1481.

Mathieu-Lévy (L.-S.), Katalyt. Oxydat. v. CO. Veränder. d. Katalysators 496. Mathis s. Volmar.

Mathou (T.), Oxalate in Sklerenchymelementen 2412

Mathur (R. N.) s. Azim (M. A.).

Mathur (S. B. L.), Anordn. d. Atomkerne u. Matti (J.) s. Fourneau (E.).
Voraussage v. Isotopen 1293.
Mathur (S. N.) s. Armitage (E.).
Mathur (S. N.) s. Armitage (E.).

u. Calvet (J.), Alter.-Vorgang bei Al-Be-Legierr. 1422.

Moureu (H.) u. Dodé (M.), HNO₃-Ester d.
 Propylenglykols u. d. Butylenglykole 646.
 Rolle d. Temp. bei d. Isomerisier. d.

Butylene in Ggw. v. Tonerde 853.

Matla (W. P. M.) s. Jorissen (W. P.).

Matless Cell Patent Holding Corp. u. Forrester (D. L.), Flotieren v. Erzen 2186*A.

Matossi (F.), Auswahlregeln im Schwing.Spektr. d. Kalkspates 1480.

Spektr. d. Kalkspates 1480.

Matrossowitsch (D.) s. Remesow (I.).

Matskiewitsch (W. B.) s. Maljaroff (K. L.).

Matson (A. E.) s. Reclamation Co.

Matsuda (C.) s. Tokyo Kogyo Shiken-jo.

Matsuhashi (T.) s. Katō (Y.).

Matsui (J.), Konst. d. Polypeptide u. proteolyt. Fermente 395. — Konst. d. Polypeptide u. proteolyt. Fermente 396. — Epithelzellen. u. Kolloidsubstanz d. Schildfrijse. zellen- u. Kolloidsubstanz d. Schilddrüse. 2. Mitt. Einfl. auf d. Gaswechsel v. n. weißen Ratten 3582.

Matsui (M.) s. Bito (K.); Kambara (S.).

—, Bitō (K.) u. Kadonō (M.), Dissoziat.

Druck v. CaCO₃. 2. Mitt. Nach d. Meth. d. Differentialmanometers 3083. — Kausti-

d. Differentialmanometers 3083. — Raustrikat. v. Na₂CO₃ dch. Fe₂O₃. 16. Mitt. Dissoziat. v. Na₂CO₃ in Ggw. v. Fe₂O₃ 3083. —, Bitō (K.), Murayama (S.) u. Kadonō (M.), Dissoziat.-Druck v. CaCO₃. 1. Mitt. Nach d. Meth. d. Differentialthermoelements 3083

Matsukawa (T.) s. Kuwada (S.). Matsumoto (H.), Fettspaltendes Enzym 1896*

Matsunaga (Y.) s. Kinzoku Zairyo Kenkyujo; Ohara (K.). Matsunami (H.) u. Morimasa (T.), Kohlen-

briketts ohne Bindemittel 3516. Matsunawa (S.) s. Kabushiki Kaisha Su-mitomo Seikosho.

Matsuo (I.) s. Ono (T.).

Matsuoka (Y.) u. Tsudij (M.), Durchblut. d.

Magens. 2. Mitt. Mit dl-Alanin u. d-Alanin 1545.

Matsuura (K.), Verteil. d. Kohlehydrate in d. Organen u. Geweben bei d. Insulin- u. Matsuzaki (H.), Vergleichende Unterss. über glykolytische Kofermente 2835.

Mattei (P. Di), Möglichk. d. Vork. endogenen Viterniss im die Opensione 2847.

Vitamins im tier. Organism. 2847.

Matter (J.), Therm. Behandl. v. Dur-Al 600.

Matter (O.), Kondensat.-Prod. aus einem Amin u. einem Phenol 1255*D. — Konden-

sat.-Prod. aus zwei Aminen 1255*D. Matthews (N. W.), Schwankk. im Gewicht v. Chininkapseln 1217.

Matthijsen (H. L.), Haltbark.-Unterss. mit Farben im Schnellverwitter.-Tank 136,

1096, 3762.

Matthis (A.-R.), Feuchtigk.-Best. in Naturharzen, Spezialölen u. Imprägnier-Mischsch.

3016. — Verzinn. v. mit Kautschuk iso-

Mattis (H.) u. Mandrysch (E.), Nachw. kleiner J-Mengen im Harn 3735.

Mattonet (C.), Herzmuskelschädig. deh, Thyroxin 3001.

Mattson (S.), Verbesserte zylindr. Kataphoresekammer 1322. Mattucci (M.), Bldg. v. Methämoglobin dch.

Na- u. K-Dichromat 2141.

Matukawa (K.) s. Shinohara (K.). Maturo (D.), Braunsches Gesetz u. Gleichgewicht bin. Phasen 3380. Gesetz d. unendlich verd. Gase 3398.

Matuura (S.), Geschwindigk. d. Verseif. d. Cl in Monochloracetaten 326.

Mauchy (J. W.) s. Dieke (G. H.).

Mauersberger (E. A.), Zerleg. v. Fettsäuregemischen 803*D., 2916*D., 3509*D.

Maugé (L.), Fortschritte in d. Superphosphatindustrie 2731. - (NH₄)₂SO₄-Industrie

Mauger (J. G.) s. Maison Camus-Duchemin Soc. An.

Maugeri (S.), Best. d. Oxalsäure im Harn 750.

Maupas (A.), Gegen d. Vereinfach. d. Silage Maureau (P.-R.-A.-H.), Verbesser. d. Abbinde-

fähigk. d. Anhydrits 766*F. Maurel (H. F.) s. Maurel Investment

Corp. Maurel (J.), Legier. für zahnärztl. Prothesen

aus Edelmetallen 1090*F. Maurel Investment Corp. u. Maurel (H. F.), Rauchlos verbrennende Brikette 809*A.

Maurer (E.) s. Bischof (W.)

u. Bischof (W.), Verh. v. Mn beim sauren Siemens-Martin-Verf. 630. Maurer (K.) u. Petsch (W.), Derivv. d. Glucosons 1015.

, Schiedt (B.) u. Euler (v.), In ihrer Red .-

Kraft d. Ascorbinsäure gleichende Säure C₆H₈O₆ aus Glucose 1891. Maurizio (A.), Geschichte d. gegorenen Ge-tränke [3379].

Maus (H.) u. Mietzsch (F.), Atebrin 2026. Mauthe (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Noerr (H.).

Mauthner (N.), 3-Methylgallussäure 216. Maverick (G. M.) s. Standard Oil De-

velopment Co. Mavin (C. R.) s. Haworth (R. D.).

Mavity (J. M.) s. Henze (H. R.). Maw (A. J. G.), Fütter. v. wachsenden Küken u. Legehennen mit Zuckerrohrmelasse 2913.

Mawson (C. A.), Resynth. d. Kreatinphos-phorsäure im Froschmuskel nach Jodessigsäurevergift. 1053.

 u. Ritchie (A. D.), Best. d. Milchsäure-Bldg. ohne Zerstör. d. Muskels 2420. Max (E.), Tiefdruckfarben 3484.

Maxfield (F. H.) s. Huston (R. C.). "Maximine" Soc. An., Koll. Aktivkohle "Maximine" 1912* D.

Maximoff (A. T.) s. Naugatuck Chemical

Maximow (A. T.), Vulkanisat.-Beschleuniger, Aktivier.-Mittel u. Alter.-Schutzmittel für Aktivier.-Mittel u. Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 1265*F. Maximow (F. W.) u. Schaposchnikow (D. A.), Baustoffe 592*Russ.

Maximow (K. E.) s. Berkman (B. E.). Maximow (N.), Papier aus Maisstengeln u.

blättern 156. Maximowa (M.) s. Bruns (B.).

Maximowitsch (G. A.), Tschetschnja 1498. Mineralquellen v.

Maxorow (B. W.) s. Milwitzki (G. W.). Maxted (E. B.) u. Hassid (N. J.), Adsorpt. Kinetik u. Adsorpt.-Wärme v. O₂ an Pt 844.

- u. Lewis (G. J.), Wirksamk. d. Katalyse. I. Mitt. Energet. Homogenität v. Pt. 1. Mitt. Oberflächen 984.

Maxwell (D. H.), W.-Enthärt.-Anlage in Western Springs, Ill. 757.

Maxwell (G. B.) u. Wheeler (R. V.), Exploss, v. H₂-Luft-Gemischen: spezif. Wärmen v. W.-Dampf bei hohen Tempp. 3546.

Maxwell (K. G.), Plast. MM. 3055.

Maxwell (L. R.), Elektronenbeug. dch. Fil. 1638, 2098.

-, Jefferson (M. E.) u. Mosley (V. M.), Elek. tronenbeug, an einzelnen Moll. 172. Mayeda (S.) s. Asahina (Y.). Mayeda (T.), Flotat.-Forsch. mit einer Mi.

niaturmaschine 2734.

Mayer (A.), Anreicher. oolith. Mineralien im Westen Frankreichs 114.

Mayer (E.) & Benedik, Tonbad für photograph. Bilder 3376*F.

Mayer (F.) s. Graßberger (R.).

Mayer (F.) [Hamburg] s. Nottbohm (F. E.).

Mayer (Fritz), Rühraufsatz aus Porzellan 1219. — Fortschritte d. Farbstoffchemie 1932 2059.

Mayer (F. A.), Hygien. Fußbekleid. 962*0c. Mayer (H.), Strahl. v. mit positiven Alkali-ionen bombardierten Metalloberflächen 2943.

Mayer (J.) s. Dziewoński (K.). Mayer (J. E.) s. Huggins (M. L.).

, Brunauer (S.) u. Goeppert-Mayer (M.). Entropie mehratomiger Moll. u. Symmetriezahlen 2800.

Mayer (J. L.), Geh.-Best. d. Bi-Glycerins 2431. Mayer (M. G.) s. Mayer (J. E.). Mayer (O.), Best. d. Nitrate im W. 3468.

Mayer (R. M.), Verlängerte A.-Retent. traumat. bedingter Bewußtlosigk. 3879. Mayer (W.) s. Einstein (A.).

Mayer (Wilhelm), Lunkerfreies Gießen v. Eisen u. Nichteisenmetallen 3613*Oe. Mayer-Reich (N.) s. Wurmser (R.).

Mayers (M. A.), Säurelösl. oxydierende Subst. aus Kohlen 1002.

Mayo (F. R.) s. Kharasch (M. S.). Mayor (J.), Nährmehl 3635*F.

Mayor (Y.), Letzte Bestandteile d. Materie u. d. Energie nach d. Quantentheorie u. d. Wellenmechanik 1135. — Spektrallinien u. ihre astronom. Anwendd. 1. Mitt. d. Atome u. Spektrallinien 3662.

Mayr (A.), Sterilisieren v. chirurg. Nähmaterial 3730* E.

Mayr (F.) s. Täufel (K.). Mayr (S.) s. Zehenter (J.).

Mayu (A. & H.) s. Hejčinský Cukrovar, Lihovar a Droždarná dř. Bratre A. & H. Mayu Akc. Spol.

eln u.

n v.

orpt.

n Pt

alyse.

Pt.

e in ploss. n v.

FII.

Elek-

Mi-

n im

oto-

E.).

ellan

emie

0e.

kaliehen

M.). rie-

431.

bei

V.

bst.

erie

d.

st.

ial

Γ.

re

2

).

Maywood Chemical Works, Weber (F.W.) u. Schäfer (E.), Beschweren v. Kunstseide 475*A., 960*A. Maze (A. E.) s. Manson Chemical Co.

Mazé (P.-J.) u. Anxionnaz (R.), Entw. d. Käseindustrie. Einfl. d. geregelten Milchsäuregär. auf d. Käsequalität 2339. Mazé (P.-J.) s. Mazé (P.). Maza (F.P.), Technik dehydrierender Enzyme 2542.— s. Berlingozzi (S.).

u. Stolfi (G.), In d. Leber vorkommende Dehydrogenase für höhere Fettsäuren 558. Hydrolyse u. enzymat. Synth. d. ge-

— Hydrolyse u. enzymat. Synth. d. gebundenen Gallensäuren 558.

Mazzeo (A.), Wrkg. d. bestrahlten Ergosterins bei d. Behandl. d. Rachitis 569.

Mead (A.) s. Johnson (C. H.).

Mead Corp. u. Bair jr. (W. E.), Papier 2769*E.

Mead Research Engineering Co., Gerben oder teilweises Gerben v. tier. Blößen 1824*D.—

Gerbstoffe 1824*D.—

Gerbstoffe 1824*D.—

u. Traquair (J.), Papierstoff 1810*A.

Meadows (J. O.), W.-Reinig. für gewerbliche Zwecke 757, 2172.

Means (J. H.) s. Salter (W. T.).

—, Lerman (J.) u. Salter (W. T.), Rolle d.

Thyroxinjods u. d. organ. Gesamtjods für d. kalorigeneWrkg. d. ganzen Schilddrüse2691.

kalorigeneWrkg. d. ganzen Schilddrüse2691.

Mears (R. B.) s. Evans (U. R.).
Mebes (A.) s. Ebel (H.).
Mebs (R. W.), Wrkg. eines hohen Serienwiderstandes auf d. kalte Emiss. 1309.

Mecheels (O.) u. Stühmer (G.), Veränder. d. Garnnummer bei d. Mercerisat. 2608.

Mechem (O. E.) s. Tickell (F. G.).
Meciř (J.), Reinig. d. Trinitrotoluols deh.
Na₂SO₃ u. dessen Einfl. auf d. α-Trinitrotoluol 3225.

Mecke (R.) s. Baumann (W.); Freuden-

Mecke (K.) s. Baumann (W.); Freudenberg (K.).
Médaille (A.) s. Canals (E.).
Médard (L.), Ramaneffekt d. H₂SO₄ 3665. —
Schmelzdiagramm d. Syst. DiphenylaminCentralit 3521. — s. Muraour (H.).
Medes (G.), Tyrosinstoffwechsel; Tyrosinase;
intermediärer Stoffwechsel v. Tyrosin u.
Phenylalanin 85.

Medinger (P.), Nachw. minimaler Blutspuren

Medwedeff (M. H.), Einfl. v. Härte, Zähigk. u. Korngröße auf d. Verarbeitbark. v. Messingblech 435.

Meerwein (H.) s. Schering-Kahlbaum

A.- G. u. Sönke (H.), Ring-Kettentautomerie bei partiell acylierten mehrwert. Alkoholen.

2. Mitt. 1007.

Mees (A. M.), Normalisier. v. Handelsbezeichn. u. technolog. Begriffen auf d. Lack-

u. Farbengebiet 3918.

Mees (C. E. K.), Photograph. Platten für d. Gebrauch in d. Spektroskopie u. Astronomie. 3. Mitt. 2223, 2784. - s. Brooker (L. G. S.).

Mees (E.), Suppositol 248. — Herst. v. Akkumulatorensäuren aus einer Verdünn. d.

H₂SO₄ 2170.

Megaloikonomos (J.), Best. d. N-Substanzen d. Milch dch. d. Leitfähigk.-Abfall 952. s. Galatis (L.).

Meggers (W. F.), Infrarote Bogens, Mn u. Re 3663.— s. Bruin (T. Humphreys (C. J.). Meharg (V. E.) s. Bakelite Corp. Infrarote Bogenspektrr. v. s. Bruin (T. L. de);

Mehl (R. F.) s. Smith (D. W.).

Mehlhardt (H.), Arbeitsbedingg. fi blechschweiß. 4 bis 12 mm 2048. für Eisen-

Mehlitz (A.), Enzymat. Klär. v. Süßmosten 464, 1102.

Mehrle (R.), Auslaugezeit, Saftabzug u. Zuckerverlust 945, 946.

Zuckerverlust 946, 946.

Mehrtens (H. G.) s. Cutting (W. C.); Hanzlik (P. J.); Johnson (C. C.).

— u. Pouppirt (P. S.), Anion. Bi bei d. Behandl. d. Neurosyphilis 3587.

Mehta (D. R.) s. Guha (P. C.).

Mehta (S. M.) u. Joseph (O.), Kinetik d.

Koagulat. v. TiO₂-Solen 2959.

Meibom (R. v.) u. Rupp (E.), Elektronenbeug.
in weiten Winkeln 663. — Beugungsverss.
mit schnellen Protonen 663. — Roper lengt mit schnellen Protonen 663. — Beug. lang-samer Elektronen an W-Einkrystallen 3239.

Meidert (F.) s. I. G. Farbenindustrie.

Meier (E.), Schutz d. Ag-Schicht v. Silberspiegeln auf Glas 269*D. — Porenfüllendes Grundiermittel 1436* D.

Meier (H.), Fabrikat. v. Titanweiß 1591. -

s. Klumpp (E.).

Meier (R.) u. Thoenes (E.), Stoffwechsel d.
Fettleber. 1. Mitt. Atmung u. respirator. Fettleber. 1. Quotient 85.

Meierling (T.), Prüfen v. Materialien auf Korros.- u. Eros.-Beständigk. 780. — Wachstums-Verss. mit legiertem Guβ-Fe 2586

Meigs (F. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Meigs (J. V.) s. Sweets Laboratories Inc. Meigs, Bassett & Slaughter, Inc., Bassett (H. P.) u. Simons (J. C.), Cu(OH)₂ 3026* A. Meihuizen (S. H.), Koll.-Bind. v. Cellulose mit A. u. A. 694. Meikle (J.), Gehärtetes Tafelglas 3176.

Meiklejohn (A. P.), Passmore (R.) u. Peters (R. Å.), Brenztraubensäure u. Vitamin-B₁-Mangel 570.

Meiklejohn (J.), Lichtelektr. Effekt d. Strahl. d. elektr. Funkens 2947.

Meimberg (W.), Nährstoffverhältnis im Nitro-phoska 2181. Meiner (H.) s. Hofmeier (H.); Skita (A.). Meinhard (P.) s. Bruckner (S.).

Meinzer (G. H.) s. Blake-Smith (L.).

Meirowsky & Co. A.-G., Getränktes Dielektrikum für elektr. Kondensatoren 2572*

Meisenburg (K.) s. I. G. Farbenindustrie. Meisenheimer (J.), Spalt. d. Chinolinoxyds. Stereochemie d. 3-wert. N 1187.

u. Dorner (O.), Absorpt.-Spektren v. Oximen 524.

Meiser (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Meisel (M. N.), Wrkg. d. Cyansalze auf d.
Entw. d. Hefe 2413, 3442.

Meissner (K. L.) s. Dürener Metallwerke A. - G.

Meißner (W.), Franz (H.) u. Westerhoff (H.), Mess. mitt. fl. He. 22. Mitt. Widerstand v. Metallen, Legierr. u. Verbb. 1979.

Meitner (L.), At.-Gew. in d. modernen Wiss. Mendel (L. B.), Wissenschaft v. d. Ernähr.

Hupfeld (H. H.) u. Kösters (H.), Streuung kurzwelliger γ-Strahlen 3807.

u. Philipp (K.), Anreg. positiver Elektronen dch. γ-Strahlen v. ThC" 822.
 u. Wang (K.C.), Innerer Photoeffekt d. γ-Strahlen 2102.
 Mejdell (T.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.

Meker (G. A. H.), Rkk. zwisch. Gasen, z. B. zur Herst. v. NH₃ 759*F.

Meksyn (D.), Unbestimmth. Beziehh. u. Vol.

d. Photonen 3384.

Melckebeke (F. van), Verschmutz. d. Gewässer
u. ihre Reinig. 3170.

Meldrum (A. N.) u. Advani (A. H.), Kondensat. v. Methyl- u. Athyl-o-toluidin mit Chloralhydrat 1020.

Meldrum (N. U.) u. Roughton (F. J. W.), CO2-

Anhydrase u. CO₂ im Blut 2149.

Meldrum (W. B.) u. Cadbury jr. (W. E.), Calibrier. v. App. in d. quantitat. Analyse 2493.

Melhus (F.) s. Berner (E.).

Melichar (B.), Titrier-Fll. für d. pharmazeut. Analyse 2567. — Tropfenanalyse (Tüpfelanalyse) 2858.

Melin (C. G.) s. Peterson (A. R.). Mélka (J.), Harnsäureausscheid. bei sehr purinarmer Ernähr. 240.

Mell (C. D.), Zwiebelschalen in d. Färbekunst 3378

Mellanby (J.), Thrombase 889.

Mellanby (K.), Hygrometer 1399.

Meller (A.) s. Hüttig (G. F.).

— u. Hüttig (G. F.), Akt. Oxyde. 65. Mitt.
Therm. Zers. v. Zinkcarbonat u. Zinkoxalat deh. Sorpt.-Mess. mit Farbstoff-Lsgg. u. Methanoldampf 1828.

Meller (K.), Elektroschweiß. 1423.
Mellon (M. G.), Indirekte Analyse 2493.
s. Ferner (G. W.).

Mellor (J. W.), Modern inorganic chemistry

Meloche (V. W.) s. Titus (L.).

—, Clifcorn (L. E.) u. Griem (W. B.), Ca-

Best. in anorgan. Salzgemischen 579.

Mélon (J.) s. Donnay (J. D. H.).

Melvill (F. L.) s. Trinidad Leaseholds Ltd.

Melville (H. W.) u. Roxburgh (H. I.), Therm. Zers. v. Phosphin dch. W u. Mo 1298.

Melville (J.), Dehydrier. d. Sesquiterpene v.

Wintera colorata 889. — Azulen 2262.

Melville (K. I.), Wrkg. d. Hypophysenhinter-lappenextraktes auf d. Blutdruck d. n. nichtanästhetisierten Tieres u. Einfl. v. Ephedrin 896.

Melvin (R.), Einfl. v. Fliegen u. Fliegenspritzmitteln auf Hornvieh 1574.

Melz (M.) s. Eisenmann (K.).

Melzer (C. I.), Elast. u. gegen Temp.-Ver-änderr. beständ. Nitrocelluloselacke für natürl. u. künstl. Leder 3227.

Menadue (F.B.), Zweiphasenbildende Neig. d. Gummis (Wrkg. d. Pigmente) 2903.

Menasce (R. C. de), Schönheitspuder 461*F. Menck-Thygesen (P.) s. Ege (R.).

Mend (R.) s. Chemische Fabrik R. Mend.

3151

Mendelsohn (S.), Tartrate in Backpulvern 1939

Mendes da Costa (R.), Ultraviolettabsorpt. v.

β-Arylacrylsäuren u. Derivv. 3241.

Mendivelzua (G.) s. Deulofeu (V.).

Mendoza (C. L.), Bedrucken v. Glas, Holz,
Metall 1782*E.

Mendoza (M.) s. Imperial Chemical In.

dustries Ltd.

Meneilly (R. B.) s. Fitterer (G. R.).

Mengele (H.), Aufbereit. v. Kesselspeise-W. mit Trinatriumphosphat 103. - s. Pflug (H.).

Menger (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Runte (A.)

Mengshol (C. E.), Nichtluftgekühlte Emails 2723.

Ménier (G.), Reinig. v. Luft 2715*E. Menkowski (M. A.), Technologie d. S. Teil 1. [2041].

Mennie (F. L.), Beschleunig. d. Verbrenn. v. Kohle 2490* E.

Menschick (W.) u. Page (I. H.), Abbau d. Cholesterins deh. d. tier. Organism. 2. Mitt. Bilanzverss. an Carnivoren bei starker Cholesterinfütter. 2289.

Menschikow (G.P.), Alkaloide v. Heliotro-pium lasiocarpum 1. Mitt. 2675; 2. Mitt. Abbau d. Heliotridins zum Heliotridan

716. — s. Magidsson (O. J.).

Menschikowa (E. M.) s. Wilnjanski (J. E.).

Menschutkin (B. N.), Lehrbuch d. allgemeinen
(anorgan.) Chemie [1983].

Ment (P. P.), Schlichten v. Kunstseidenketten 3359

Mentzel (A.), Alkalinitrat, bes. Natronsalpeter u. HCl 1074*D. — Druckelektrolyse 1229* Schwz. — Soda-Verf. mit Nebengewinn. v. NH₃ oder (NH₄)₂SO₄ 2575*D. — K₂CO₃ aus NH₃ oder (NH₄)₂SO₄ 3607*D. Menzel (D. H.), Einfache Ableit. d. Dissoziat.

Gesetzes 169.

Menzel (O.), Hefereinkultur 1612.

Menzel (W.) s. Ruff (O.).

Menzies (A. W. C.) s. Miles (F. T.).

Menzies (R. C.) u. Overton (H.), Kovalenz,

Koordinat. u. Chelat-Bldg. 3830.

Meran (G. I.), Verbesser. veressigter Weine 1939.

Méran (M.), Sterilisat.-Filter 1406*F.

Mercier (F.) u. Balansard (J.), Chem. u. pharmakodynam. Unterss. über d. cardiotox. Prinzip v. Lombiry, Cryptostegia madagascariensis 86.

Mercier (R.), Paramagnetism. d. Co++ in sehr verdünnten Lsgg. 1156.

Merck (E.), n-1-(p-Aminophenyl)-1-oxy-2-methylaminopropan 744*D. — Carbamino-ylcholinjodid 744*Schwz. — Hydrazin 921*F

u. Keussler (0. v.), Entfern. d. Verunreinigg. bei d. ununterbrochenen Entwässer. v. Rohsprit deh. azeotrop. Dest. 2761*D.

Merckle (L.), Saponin 1252*Tschech. Merckx (R.), Verhulst (J.) u. Bruylants (P.), Refraktometr. Unterss. in d. Reihe d. n. gesätt. Nitrile 1173.

II.

lähr.

vern t. v.

folz.

In-

-W lug

u.

ails

11.

V.

d.

itt.

ker

roitt. lan

en ten

ter 9*

in.

03

t .-

Z.

ne

u.

ia

hr

in

Meredith (G. T.) s. Blair (J. M.); Broxon (J. W.).

Merica (P. D.), Härten v. Metallen dch. Alter.

Metal Finishing Research Corp. u. Darsey (van M.), Zinkphosphat 3903*A.

u. Tanner (R. R.), Metallüberzugsmittel 1756*A.

Merkel (G.), Rauchlos verbrennende Brikette

Merkel & Kienlin G. m. b. H., Undurch-dringlichmachen v. Wollfasern 1948*F. Merkle (M.) s. Stollé (R.).

Merl (T.) u. Fraitzl (M.), Malzkaffeefälschsch.

Merley (S. R.) s. Doherty Research Comp. Merlini (E.), Einw. v. koll. Pb Ganassini auf d. Glykämie d. Kaninchens 3880.

d. Glykämie d. Kaninchens 3880.
Merlo (L.), Schneidanalyse v. Extrakten 2168.
Merrell (C. G.) s. Merrell (W. S.) Co.
Merrell (W. S.) Co., Bye (M.) u. Merrell
(C. G.), Ricinusölpräp. 3729*Can.
Merres u. Turnau, Färben v. Lebensmitteln
in früherer Zeit 1466.

Merriam (E. S.), Schleifmittel 3608*A.
Merriam (H. F.) s. General Chemical Co.
Merrill (A. D.) s. Dunbar (T. L.).
Merrill (D. R.) s. Union Oil Co. of Cali-

fornia.

Merrill (H. B.), Enzymat. Aktivität handelsübl. Beizen 1631.

Merry (E. W.), Adstringenz d. Gerbbrühen u. d. Gerbvorgang 1462. — Absorpt. v. O₂ deh. Gerbmaterialien. 3. u. 4. Mitt. 3523. Merryfield (F.) s. Baity (H. G.). Merten (C. R.), Fehlerquellen beim Diazo-

merten (V. K.), Felinequenen beim Delas-tieren v. Stückware 3482. — s. Götze (K.). Mertens (W. K.) s. Veen (A. G. van). Mertes (A. T.) s. Krebs Pigment & Color

Corp.

Mertz (C.) s. Eichholtz (F.). Merwin (H. E.) s. Gibson (R. E.); Ksanda (C. J.).

Merz (A.) u. Imbusch (E.), Diffus. v. Schwer-metallen ineinander u. v. Al in Zn, Sn u. deren Legierr. 1578.

Merz (A. R.), Hardesty (J. O.) u. Hendricks (S. B.), Opt. Eigg. d. Doppelsalzes (NH₄)₂ SO₄ Ca SO₄ 2H₂O 3537. Merz (K. W.), Cichoriin u. Konst. d. Asculins

u. Scopolins 3705.

Merz (O.), Zylinderdurchmesser d. Kugelfallviscosimeter 138. - Spritzfähigk. v. Kautschuk u. Chlorkautschuk 293. -- Stabilität v. Chlorkautschuk 945. - Spachtelpigmente 1591. — Faltbootstoffe 2067. Zähflüss. Celluloseester-Lsgg. 2200.

Merz & Co., Haltbare Lsgg. aus Morphium für Injektt. 3884* Schwz.

Mesrobeanu (L.) s. Boivin (A.).

Messerschmidt (W.), Schwank.-Mess. d. Ultra-strahl, 2. Mitt. 3388.

Messier (G.-L.-R.-J.), Fl. für hydraul. Getriebe 1905*F.

Messiner-Klebermass (L.) s. Zuckerkandl

Messkin (W. S.), Cu-Stahl [1926].

Messner (F.) s. Köck (F.)

Mestern (A.), Hydrier. v. C-Verbb. 1117.

Métadier (J.), Brownsche Beweg. in einem Kraftfelde 1633. — Theorie d. Brownschen Beweg. u. d. Operatorenmeth. 3081.

Metafilters Ltd., Filter 421* Dän., 1730* N.

Metallgesellschaft A.-G., Schwelen v. Brennstoffen deh. Inneheiz. 164*D. — Verbesser. v. Al bzw. v. Al-Legierr. u. Al-halt. Legierr. 438* Oe. — Hochfeuerfeste Prodd. 1237* Oe. Wiederbeleb. u. Reaktivier. v. Adsorpt .-Mitteln 1413*D. — Na-Phosphate 1568* Tschech. — Unschädlichmachen d. S in Ni u. Ni-Legierr. 1581*D. — Beschick. v. Zellstoffkochern 1813*N. — Gaserzeug. 1953*F. — H₂SO₄ dch. Katalyse v. SO₂-halt. Gasen 2174*F. — Alkalisulfate u. S 2176*E. — Drehofen zum Rösten v. Erzen 2323*E. — Agglomerieren v. hydratwasserhalt. Stoffen 2324*F. — Schwefelsaure Salze 2438*N. — Kautschukmilchhalt. Wasserglaskitt 2626*D. — Kochen v. Zellstoff 2770*F. - Trennen flücht. Metalle, Metalloide u. ihrer Verbb. 3606* F. - Ferrophosphor 3753* Schwz.

-, Fraenkel (W.) u. Burkhardt (A.), Vergüt. einer Legier. d. Cu mit θ,2—3°/₀ Cr 3754* D.

7. Girsewald (C. v.) u. Stahl (E.), Sulfate 759*D., 1072*D., 1738*D. —, Girsewald (C. v.), Weidmann (H.) u. Roesner (G.), Alkaliphosphate aus Metall-phosphorverbb. 3469*D.

u. Goldschmidt (V. M.), Feuerfeste Prodd. aus natürl. Mg-Silicaten 1237* Dän.

u. Nebenprodd. dch. Vergas. v. Starkgas u. Nebenprodd. dch. Vergas. v. bituminösen Brennstoffen usw. 315* D., F.

- u. Klencke (H.), Erzkoks 436* D. -, Klencke (H.) u. Wendeborn (H.), Ver-koken, Verschwelen u. Stückigmachen v. Brennstoffen 164*D.

-, Petersen (A.) u. Gensecke (W.), Konz. v. Kautschukmilch 1607*E. - u. Warnke (G.), Überzüge auf Kautschuk

293* D.

u. Wendeborn (H.), Füllmaterial für ürme, Gaswäscher, Kolonnen o. dgl. Türme, 3168*D.

Metallhüttenwerke Schaefer & Schael A .- G., Cd-halt. Lagermetall d. tern. Syst. Sn-Sb-Pb 1580*D.

Metallisierungsgesellschaft m. b. H., Korros.-Schutzmittel 1756*F.

Metallochemische Fabrik A.-G., Heizelement 257* D.

Metallwalzwerke Erbslöh A.-G., Metallgleit-kontakt 1907* N.

Metcalf (G.F.) s. British Thomson-Houston Co.

Metcalfe (J. C.) s. Metcalfe (R. D.).

Metcalfe (R. D.) u. Metcalfe (J. C.), Abscheiden v. Öl aus W.-Dampf, z. B. zum Betrieb v. Ejektoren 753*F

Metchnikoff (E.), Trois fondateurs de la médicine moderne [3379].

Metler (V.) u. Vosburgh (W. C.), Syst. Zn-Oxalat, K-Oxalat, W. 1. Mitt. Bei 25° 1469. Metlitzkaja (R. A.), Anwend. diazotierter Farbstoffe für d. Färb. v. chromgarem

Velourleder in Schwarz 3226.

Me M

M

Metz (G. A.) s. Coppens (P. A.)

Metz (H. A.) Laboratories Inc., Pitkin (G. P.) n. Hooper (C. W.), Sterile wss. Eiweiß-Lsgg. für therapeut. Zwecke 2164*A.

Metzger (A.) s. Weidmann (U.). Metzger (J. E.), Ertrag u. Güte v. Mais beeinflussende Faktoren 3031.

Metzger (N.) s. Baumann (E. J.). Metzger (R.), Acetatkunstseide u.

kunstseidenfarbstoffe 135. - s. General

Aniline Works Inc.
Metzger (W. H.), Verlauf d. Rk. zwischen sauren Böden u. fein verteilten Kalkdüngern

Metzis (J.) s. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe, Galicja" Sp. Akc. Metzlar (C.), As-Vergift. 87. Meunier (A.), Ggw. v. Maltose in frischen Knollen v. Lathyrus tuberosus 3298.

Meunier (L.) s. Colas Products Ltd. Meunier (L.-L.), Konzentrierte Aromastoffe 1272* F

Meunier (P. L.) s. Whitmore (F. C.) Meunier (R.), Hilfsmittel für d. Textilbehand). 3641* E

Meurer (N.), CO₂-Getränke 1565*F. Meures (K.) s. Dietzel (A.).

Meurice (A.), Cours d'analyse quantitative des produits des industries chimiques 3894

Meurs (J. van) u. Bongarçon (F. É. A. F.), Hochofenkoks 479*F.

Meyer [Braunschweig, Anziehen u. Erhärten d. Kalkmörtels 2312. — Klinkernorm. 3177.

Meyer [Wangen i. A.] s. Roemmele.

Meyer (A.) s. Last (S. L.). Meyer (Albert) s. Bloch (J.). Meyer (Alfred) s. Blume (W.).

Meyer (André) u. Tuot (M.), Dehydratisier. tert. Alkohole dch. W.-freies Cu-Sulfat 202. Meyer (A. E.), Einfl. v. Leber- u. Fe-Präpp. auf d. Blutregenerat. bei Hunden 3304.

Meyer (A. H.), Bodenfaktoren für d. Pflanzen-wachstum 3180.

Meyer (F.) s. Cherbuliez (E.).

Meyer (F. M.), Rauschgiftsucht 1055. Meyer (G.), Korrektur eines Arzneibuch-Meyer (G.), Ke mangels 1728.

Meyer (Hans), Nachw. u. Best. organ. Verbb. [752].

Meyer (Hermann), Extrakt.-Anlagen für Ölsaaten 1803. - Berechn. einer Raffinationsanlage für Saatöle 3636.

Meyer (H. A.) s. Römer (C.). Meyer (H. C.), Witherit als chem. Rohstoff 1232

Meyer (H. H.), Gottlieb (R.) u. Pick (E. E.), Experimentelle Pharmakol. als Grundlage d. Arzneibehandl. [906]. Meyer (I.) s. Roth (W. A.).

Meyer (Jörgen), Speisesirup 1268*D. Meyer (Julius) u. Rampoldt (O.), Konst. v. Nitroaquokobaltisalzen 2510.

Meyer (J. D.), The higher alcohols and their physical constants [2015]. - s. Macht (D. I.).

Metz (A.), Erhitz. Mikroskop zur photograph.

Aufnahme v. Schmelzlinien v. Kohlenaschen 2777.

Meyer (J. D.) u. Reid (E. E.), Isomorphie u. Alternier. d. FF. bei n. Alkoholen, Accaten, Bromiden, Säuren u. Äthylestern v. C₁₀ bis C₁₈ 35.

Meyer (K.) s. Tornau (O.).

Meyer (Karl), Dan. Arzneibuch. 8. Ausgabe 1903

Meyer (Lothar), Verschied. Fl.-Zustände 2494. Meyer (Ludwig) s. Chemische Fabrik L. Meyer.

Meyer (Otto), Bewert. d. Rohzuckers nach seiner Qualität 3352.

Wryer (O. O.), Mc Tiernan (C.) u. Aub (J. C.), Wrkg. v. Thyroxin auf d. Stoffwechsel v. isoliertem n. u. malignem Gewebe 2690. Meyer (Richard) s. Geigy (J. R.).

Meyer (Robert) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.

Meyer (R. E.), Berechn. v. Estergeh. u. Alde. hydgeh. aus d. "Esterzahl" 460. — Alkohol. best. in äther. Ölen deh. Formylier. 2335. Meyer (R. F.) s. Meyer Mineral Separa.

tion Co.

Meyer (R. J.) s. Baxter (G. P.). Meyer (R. K.) s. Allen (W. M.).

Meyer (T.) u. Rindl (M.), Chemie d. Wurzeln v. Arctopus Echinatus 890.

Meyer (W.), Lactosebest. in Brot 151.

Meyer (Walter), Unters. gekaufter galen. Zubereitt. Lanolin u. Unguentum molle. D. A.-B. 6 916. — Tinctura Ephedrae u. Tinctura Ephedrae benzoica 1394. -- Feuerlösch-Verf. u. Feuermeldewesen 1732. Tinctura anticholerica 3012. — Gummilack 3349.

Meyer (Werner) s. Juza (R.). Meyer (Wilfried), Elektrizitätsleit. anorgan. Stoffe mit Elektronenleitfähigk. 2649.

Meyer (W. W.) s. Klinefelter (T. A.).

Meyer Mineral Separation Co., Chlorier. v.

Nichteisenmetallen in Fe-halt. Erzen 1749* F.

- u. Meyer (R. F.), Auslaugen v. oxyd. oder gerösteten Erzen 1579*A., F. — Oxyd. oder oxydierte Erze für nasse Metallgewinn. oder Aufbereit. 2186* A.

Meyer-Oulif (P.) s. Broun (D.). Meyeren (W. v.), Elektr. Aufzehr. v. Gasen

bei sehr geringen Drucken 2240. Meyerheim (G.) u. Walther (C.), Isolieröle 2081.

Meyerhof (O.), Muskelkontrakt. 1707, 3154. - u. Hartmann (H.), Vol.-Schwank. d. Muskels in Parallelism. mit d. chem. Vorgängen d. Kontrakt. 2290.

- u. Kiessling (W.), α'-Glycerinphosphorsäure bei d. enzymat. Kohlenhydratspalt.

2851.

u. Mc Eachern (D.), Anaerobe Bldg. u. Schwund v. Brenztraubensäure in d. Mus-kulatur 2291.

u. Möhle (W.), Volumenschwank. d. Muskels u. Chemismus d. Kontraktion. 1. Mitt. Methth. 1707; 2. Mitt. Verschiedene Kontrakt.-Formen 1707; 3. Mitt. Chem. Vorgänge im Muskel 1707.

Meyersberg (P.) u. Wolf (G.), Lederfasernhalt. Kautschukmisch. 143*F.

Meyring (K.) s. Fricke (R.).

II.

u. n v.

abe

194

rik

ach

C.).

90.

um de-

ol.

35.

eln

n.

le.

u.

er-

ck

ın.

V.

en

er

er

er

en

le

4. d.

r.

t.

u.

g-

d.

1-

, Jesser (H.) u. Volkmann (M.), Nachw. v. Pflanzenlecithin in Teigwaren 631.

Mezger (R.), Bewert. d. Bzl.-Geh. im Gas, volkswirtschaftl. Bedeut. d. Bzl.-Auswasch. 3939.

Mesincesco (P.) s. Terroine (E.-P.).

Miag Mühlenbau u. Industrie A.-G., Weißer
Zement aus gefärbten, z. B. Fe-halt. Rohstoffen 1238* Oe.

Miale (J. P.) s. Smith (G. B. L.). Miau (T.-B.) s. Schiemann (G.).

Michael (A.) u. Ross (J.), Addit. d. Na-Enolate d. Malonesters u. Methylmalonesters an Benzalacetophenon u. Crotonsäureester

3691. Michael (S.) s. Falck (R.); Schering-Kahlbaum A .- G.

Michaelis (L.), Red.-Indicator im Potential-bereich d. H-Überspann. 2858.

u. Hill (E. S.), Potentiometr. Unterss. an Semichinonen 2002.

Hill (E. S.) u. Schubert (M. P.), Rever-

sible zweistuf. Red. v. Pyocyanin u. α-Oxyphenazin 2859.

Michaelis (R.) s. Braun (J. v.).

Michailenko (J. I.), Einführ. in d. chem. Analyse [2300]

Michailow (W. F.) s. Gurewitsch (I. D.). Michalek (J. C.) s. Mathieson Alkali Works.

Michaltschischin (G. T.), Best. v. S in Gußeisen u. Stahl 1900. — s. Tananajew (N. A.). Michaux (A.), P-Geh. d. Blutes u. d. Muskeln

u. seine Ausscheid, dch. d. Niere während d. Skorbuts 1052. Micheel (F.), Vitamin C 1207, 1890, 2288.

-, Jung (F.), Roth (W. A.) u. Hellström, Oxytetronsäure v. Typ d. Ascorbinsäure 2553.

, Kraft (K.) u. Criegee, Konst. d. Vitamin C. 5, Mitt. 1540.

- u. Moll (T.), Vitamin C. 6. Mitt. Identit. v. Ascorbinsäure u. Vitamin C 2554.

Michejew (M. N.), Einfl. d. elast. Ausdehn. v. ferromagnet. Material auf d. Curiepunkt

Michel (A.), Austenit-M Härt. d. Stahls 3034. Austenit-Martensitumwandl. u.

Michel (C.) s. Cornu (A.). Michel (J.) s. Cornu (A.).

Michel & Marchal, Schalldämpfende Oberflächen 3178* E.

Michelbacher (A. E.), Bekämpf. d. Garten-tausendfußes, Scutigerella immaculata 2583. Michelet (R.), α-Alkylzimtaldehyde u. Verwend. dch. d. Parfumeur 2067.

Michell (H. H.) s. Garrett (O. F.).
Michelsen (J.) s. Talbott (J. H.).
Michelsen (S.), Bindezeitbest. 2043.
Michelsen (E.) s. Crisci (P.).
Michilini (L.) s. Crisci (P.).
Micholin (S. E.) s. Zelinsky (N. D.).
Micholi (M.) s. Böttger (W.).
Micholi (S.), M. T. Leko 1465.
Micholi (J.)

Micholij (S.), M. T. Leko 1465.

Mickey (I. J.), Dacit vom Gipfel d. Elbrus

Miller (C. P.), Legier. 439* E.

Miller ir. (C. P.) s. Boor (A. K.).

Miller (D.) s. Ellis (N. R.).

Mezey (K.), Nachwrkgg. v. Schlafmitteln (Barbitursäurederivv.) 247.

Mezger (O.), Schutz v. Wolle u. Wollgeweben gegen Insektenfraß 2346*D.

Middleton (F. A.), Lsgg. u. Disperss. in d. Gummifabrik 795. — Plastizitätskontrolle 796.

Middleton (P. R.) & Curlemic (C. R.)

Middleton (W. S.) s. Hutter (A. M.).

Midgley jr. (T.) u. Henne (A. L.), Trenn. u.

Identifizier. v. Sol-Gummi-KW-stoffen

Miehr (W.), Feuerfeste Baustoffe für Dampf-

kesselfeuerr. 2440. Mienes (K.) s. Frank (G.).

Miermeister (A.) s. Büttner (G.).

Miescher (E.) u. Wehrli (M.), Bandenspektren d. InCl₃ 3392. Mietzsch (F.) s. Maus (H.). Migray (E. v.), Titrimetr. Best. d. Bi dch. BiOCl 3888.

Miguet (P. L. J.) u. Perron (P.), Beschicken v. elektr. Öfen 2451*N.

Mihalovici (A.), Inkompatibilität v. Borax 88, 1894

Mihul (C.) s. Ionescu (T. V.). Mihul (I.) s. Ionescu (T. V.). Mikami (M.) s. Murakami (T.)

Miki (Takeo) s. Kameyama (N.).

Miki (Toshio), Einfl. d. Gallensäure auf d. Blutbild d. Kaninchens 1050. — Hexonbasen im Reisembryo 1196. — Reisembryo. 2. Mitt. 1196. — Gallensäure im Kohlehydratstoffwechsel. 12. Mitt. Glykogen-Bldg. d. Leber dch. Gallensäure u. d. vegetative Nerven-

syst. 3719.

Miko (J. v.), Coffeingeh. d. Tinctura Kolae
2033. — Dauer d. Wrkg.-Werte einer Insu-

linlsg. 2855.

Mikoss (M. v.) s. Brunner (K.).

Mikulla (H. J.) s. Garre (B.).

Milbauer (J.), Imprägnier.-Kohlen mit selektiven Adsorpt. Eigg. für Weine 2204. Ersatzstoffe v. Bleiweiß. 1. Mitt. 2896.

 u. Doškař (J.), Cu-NH₄-Nitrat 2805.
 Kjeldahlrk. d. CS₂ 2788.
 Darst. v. CaCrO₄ 3171.

- u. Kröhn (B.), Photoelektr. Sensitometrie 3651

Milbradt (W.), Einfl. d. Saponine auf d. Durchgängigk. d. Haut 1545.

Miler (M.), Chemie d. Vitamine. Vitamine u. ihre Anreicher. in d. wichtigsten Nahr.-u. Futtermitteln. Reindarst. v. Vitaminen u. Vitaminpräpp. 1701. — Gewinn. u. Raffinat. v. Pflanzenfetten u. Ölen für Speige. nat. v. Pflanzenfetten u. Ölen für Speise-

nat. v. Pfanzenfetten u. Ölen für Speisezwecke 1804.

Miles (F. D.) s. Jones (G. G.).

Miles (F. T.) u. Menzies (A. W. C.), Physikal. Eigg. v. Divinyläther 3819.

Miles (G. W.) s. Celanese Corp. of America.

Milholland (A. W.) s. Pain (J.) & Sons Ltd.

Millar (C. E.), Nährstoffausnutz. deh. Mais in d. A₂- u. B-Schicht v. Hillsdalelehm 1079.

Miller (C. C.) s. Guthrie (W. C. A.).

Miller (C. D.) u. Abel (M. G.), Adsorpt. v. Vitamin B (B₁) deh. Pflanzengewebe. 1. Mitt. Adsorpt. deh. Brassica chinensis beim Pökeln mit Salz u. Reiskleie 2417. beim Pökeln mit Salz u. Reiskleie 2417.

Mis

Mis

Mis

Mi

Mi

Mi

Mi

M M

Miller (D. G.) u. Manson (P. W.), Laboratory and field tests of concrete exposed to the action of sulphate waters [2180].

Miller (D. K.) u. Rhoads (C. P.), Sprueähnl. Syndrom beim Hunde deh. B₂-Mangelernähr. 1706.

Miller (E. B.) s. Silica Gel Corp.
Miller (E. C.), Abwasser- u. Schlammbehandl. in Dearborn 1071.

Miller (F. H.) s. United Verde Copper Co. Miller jr. (F. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Miller (G. R.) s. Raiford (L. C.). Miller (H. J.) s. Brownsdon (H. W.).

Miller (H. K.) s. Drabkin (D. L.). Miller (H. S.) s. Dispersions Process Inc.

Miller (J. R.) s. Bocjl Corp. Miller (L. E.) s. Orlowski (B. I.).

Miller (M.) s. Niklas (H.).
Miller (Max) s. Demeter (K. J.).
Miller (N. J.) s. Prickett (P. S.).

Miller (0.), Stereoisomere 1.2-Dimethylcyclo-hexane 1027.

u. Piaux (L.), Raumisomerie u. Ramaneffekt, Ramanspektrr. d. cis-trans-isomeren Orthodimethylcyclohexane 3667.

Miller (R. C.) s. Keith (T. B.).
Miller (R. E.) s. Gershenfeld (L.).
Miller (R. F.) s. Cole (H. H.).

Miller (R. H.), Schichtenförm, Sicherh.-Glas 2440

Miller (R. P.) u. Kirk (P. L.), Quantitat. Tropfenanalyse. 2. Mitt. Best. d. Ca 3317. Miller (B. W.), Zentrifugen vom "ter Meer".

Typ in Salzwerken 257. — s. Pittsburgh
Plate Glass Co.

Miller (S. P.) s. Barrett Co.

Miller (T. S.), Ofentrockn. v. Gerste. 2. Mitt.

Miller (W.), Entw. d. Raffinat.-Technik 1932 2485.

Miller (W. B.) s. British Celanese Ltd.
Miller (W. E.) s. Jones (G. W.).
Milliff (J. A.) s. Vale (B.).

Milligan (K. H.) s. Norton Co.
Milligan (W. O.) s. Weiser (H. B.).
Millikan (G. A.), Photoelektr. Colorimeter
2562. — Kinetik d. Blutfarbstoffe Hämo-

cyanin u. Hämoglobin 3002.

cyann u. Hamogioin 3002.
Millikan (R. A.) s. Bowen (I. S.).
Milliken (M. G.) s. Hercules Powder Co.
Millner (I. J.) s. Noller (C. R.).
Millner (T.), Auflös. metall. W dch. ammoniakal. Cuprihydroxyd-Lsgg. 1170.
Mills (L. E.) s. Dow Chemical Co.

Milne (J. L.) s. Huttenbach, Lazarus & Sons Ltd.

Milner (R. T.) s. Southard (J. C.).

Milner (S. R.), Wellengleich. d. Elektrons

Milone (M.), Verh. d. heterocycl. Verbb. gegen

O₃ 2392.

– u. Müller (G.), Ramanspektr. organ. heterocycl. Verbb. 1. Mitt. 2372.

Milovanoff s. Zavjaloff (V. V.).

Milow (B.) s. Sotowa (N.).

Milroy (T. H.), Beattie (F. J. R.) u. Lyle (W. F.), Störr. d. Enzymsyst. d. Muskelglykolyse 2281.

Milstein (A.) u. Rosenberg (G.), A. pro narcosi

aus gewöhnl. Ä. 1214. Milwitzki (G. W.) u. Maxorow (B. W.), Glyp. talharze 624* Russ.

Mima (E.) s. Utewski (A.).

Minami Manshu Tetsudo K. K., Daidosei H. ryo K. K. u. Hornung (G.), Reinig. d. Aus. gangsmaterials d. NH_a-Synth. 1911* Jap.

—, Tanaka (U.), Mizoshita (S.), Maeda (M.) u. Ueno (M.), Hochdruckhydrier. v. Mineralölen 316* Jap.

Minchin (S. T.), Leuchtöl u. Petroleum 2776. Minde (H.), Haltbares Nahr.-Mittel aus Fisch

fleisch 3636* N.

Minejew (A. A.), Künstl. Sohlleder deh. Imprägnier. v. Filz mit Phenol-Aldehyd-Eiweiß-Kondensat.-Prodd. 1277.

Mineralite Corp., Kitsee (I.) u. Brown (R. W.), Feuerfeste Pappe 2079*A.

Minerals Separation Ltd. u. Taplin (T. J.), Vorbereit. v. Erzen für d. Aufbereit. 2742*F Mines (H. M.) u. Beech (W. A.), Leucht-MM.

Mingasson (G.), Schweißmittel für Fe u. Stahl 1754* F

Mingo (M. de) s. Fernández (O.). Mingoia (Q.), Pyrazolreihe 2. Mitt. Acylier. d. Pyrazols. 1681. — Salze von quatern. Ammoniumbasen 1859, 2517. — Organo magnesium-Verbb. 2969. — Einw. ultraviol. Strahlen verschied. Frequenz auf Alkaloid. Lsgg. 3160.

Ministry of Agriculture and Fisheries, Homogrown feeding stuffs [469]. — Domestic preservation of fruit and vegetables [469]. — Fruit and vegetable production for com-

mercial canning [469].

Minkewitsch (N. A.), Eigg., therm. Behandl.

u. Verwend v. Stahl u. Guß-Fe. 3. Mitt. [1582].

Minne (J. L. van der) s. Colas Products Ltd. Minnis (W.) s. National Aniline & Chemi-cal Co.

Minovici (S.) u. Vanghelovici (M.), Gallen-säuren. 3. Mitt. Enolisier. v. Dehydrocholsäure u. ihre Strukt. 2012.

Minter (C. C.), Auspuff-Gasanalyse zur Best. d. C-Geh. v. Bzn. 3793.

Minute Jelly Inc. u. Northeutt (R. T.), Pektinhalt. Sirup 153*Can.

Minz (B.), Pharmakol. Unterss. am Blutegel-

prap., biol. Nachw. v. Acetylcholin bei Anwesenh. anderer pharmakol. wirksamer körpereigener Stoffe 3309. Miraglia (G.) s. Lunardoni (L. F.). Mirat (G.), Alaunhalt. Kupferbrühen 594.

Mirčev (A.) s. Sandera (K.). Mirlis (D. I.), Furfurol 937*Russ. Mironescu (A.) u. Ioanid (G.), Neue Verbb. mit Furanring 3429.

—, Ioanid (G.) u. Nicolescu (I.), Difurylbutadien u. Difurylhexadien; Darst. mittels d. Organomagnesiumverbb. 875. — Derivv. d. Furfurols 875.

- u. Nicolescu (I. V.), Neue Azofarbstoffe 3482.

Miroschnischenko (F.) s. Steinberg (D. S.). Mirojan (D. A.), Romaschenko (P. I.) u. Fürst (L. J.), Raffinat. schwerer Mineralöle mit H2SO4 645* Russ.

arcosi

Glyp.

ei Hi-

* Jap.

a (M.) Mine.

2776.

Fisch.

. Im-

vd-Ei.

. W.),

J.),

t-MM.

Stahl

ylier.

atern. gano. aviol.

aloid.

lomo-

nestic 97. --

com-

andl.

Mitt.

Ltd.

emi-

allen. chol-

Best. ktin-

tegel-

i An-

amer

94.

erbb.

buta-

els d.

v. d.

toffe

. S.). alöle

Mischin (W.), Element Nr. 87 197.

ischnat (H.), Totale Pankreasexstirpat. beim Hunde 1049. Mischnat

Mischoustin (E. N.), Physiologie d. d. Harn-stoff vergärenden Bakterien 1378.

Mischtschenko (K. P.) u. Tscherbow (S. I.), Singuläre, tensimetr. Diagramme d. Syst. W. Essigsäureanhydrid 1296.

Misciattelli (P.), Technik d. Ac-Reinig. 2250. Misgeld (J.), Anästhesierende Wrkg. d. Ephetonins 3009.

Mishkis (M.), Ritchie (E. B.) u. Hastings (A. B.), Bromid- u. Chloridverteil. zwischen Serum u. Cerebrospinal-Fl. 2285.

Misske (B.) u. Schöne (G.), Elektrokardio-gramm bei Schilddrüsenüberfunkt, 3582. Mitchell (A. C. G.), Beeinfluss. d. magnet. Depolarisat. d. Resonanzstrahl. dch. Hyperfeinstrukt. 988. — Hyperfeinstrukt. u. Polarisat. d. Resonanzstrahl. 2. Mitt. Magnet. Depolarisat. u. Best. d. mittleren Lebensdauer 1840. — Einfl. d. Hyperfeinstrukt. auf d. Polarisat. d. Cd-Resonanz-strahl. 2946.

Mitchell (C. A.) s. Allen. Mitchell (C. D.) s. Robinson Brothers Ltd. Mitchell (D. T.) u. Marvel (C. S.), Cyclisier. substituierter Divinylacetylene 3566.

Mitchell (H. A.) s. Bonney-Floyd Comp.
Mitchell (H. H.), Anwend. d. paarweisen
Fütter.-Verf. für d. quantitat. Best. d.
relativen Vitamin-B-Geh. v. Lebensmitteln u. künstl. Konzentraten 901. - Umwandl. v. Fettsäuren in Glucose im tier. Organis-

mus 3153. — s. Ellis (M.).

Mitchell jr. (J. B.), Wrkg, d. Theelins auf d.

Haushuhn 1380.

Mitchell (J. W.) s. Shull (C. A.).

Mitchell (L. C.), Alfend (S.) u. Mc Nail (F. J.), Zus. v. Weißei, Dotter u. Ganzei aus Eiern v. Eiaufbereit.-Einrichtt. d. Handels 950.

Mitchell (C.) s. Sterling Borax Co.
Mitchell (R. L.) s. Ritter (G. J.).
Mitchell (R. W.), Brünieren in Trommeln
1923. — Anlage für d. Metallreinig. 19. bis

24. Mitt. 2888. Mitchell (S.), The Cotton effect, and related

phenomena [1308].
Mitchell (T. A.) s. Hughes (L. M.).
Mitchell (W. J.) s. Ford (J. S.).
Mitchell (W. B.) s. Brocklebank (E. W.).

Mitolo (M.), Metalli e metalloidi non comuni negli organismi [572]. — Avitaminosen u. Intoxikatt. 3. Mitt. Gleichzeitige Avitaminose A u. chem. Metall-Metalloidintoxikat. 2157.

Mitra (S. K.), Thioaldehyde u. Thioketone. 1. Mitt. 213. — Thioketonsäureester. 2. Mitt. - s. Rây (P. C.).

Mitsubishi G. K., Tamaru (S.) u. Imai (M.), Geformte, harte akt. Kohle 1233*Jap.

Mitsubishi Zosen K. K., Iitaka (I.) u. Aoki (Y.) Reines W 1925* Jap.

Iitaka (I.) u. Suganuma, Al-Legier. 1090* Jap.

Mitsui K. K., Trenn. v. Salicylsäure u. p-Oxybenzoesäure 1094* Jap.

Mitsui Kosan K. K. u. Igawa, Phosphorsäure u. Ca-Superphosphat 263* Jap. X V. 2.

Mitsui Kosan K. K. u. Ikawa (K.), (NH4)2SO4 1073* Jap. — Katalysator zur NH2-Synth. 3324* Jap.

-, Ikawa (K.) u. Harada (K.), Phosphate 1073* Jap. — Magnesiumchlorid u. Calcium-sulfat 1913* Jap.

, Ikebe, Takei u. Iida, Akt. Kohle 2308* Jap.

u. Oda (S.), Langsam wirkendes Dünge-mittel 1082* Jap.

-, Oda (S.) 1073* Jap. u. Sugimoto, (NH4)2SO4

Mitsushima (E.) s. Kato (Y.). Mitsuwa (T.) s. Kotake (M.).

Mittasch (A.) s. I. G. Farbenindustrie.

Mitter (P. C.), Synth. v. in d. Natur vork. Anthrachinonen 2532. Mitterberger (F.), Witter.-beständ. Anstriche 1781* D., Oe.

Mittler (S.) s. Oberle (A.).
Mittra (R. N.) s. Dhar (N. R.).
Mitzengendler (S. F.) s. Woronzow jr. (N. N.).

Miura (M.) u. Okabe (N.), Antiskorbut. Faktor in käufl, sterilisierter Milch u. in japan. grünem Tee 242.

u. Tsujimura (M.), Vitamin C in japan. grünem Tee 242.

Miura (R.) s. Riesser (O.). Mix (K.), Verhüt. u. Bekämpf. v. CO-Gasvergiftt. 1407.

Mix & Genest A.-G. Isolierkörper 1263* D. u. Klausewitz (W.),

Miyachi (8.), Wrkg. d. Coriariatoxins u. Coriatoxins auf d. Frosch 1055.

Miyagi (S.), Brucin als Indicator bei Bi-chromattitratt. 3320.

Miyama (A.), Erhol. d. Kreislaufsyst. nach Ermüd. v. körperl. Anstreng. 3. Mitt. Einfl. v. Traubenzucker bei körperl. Anstrengg. 3311; 4. Mitt. Vitamin-B-Effekt

bei körperl. angestrengten Tauben 3311. Miyamoto (S.), Theorie d. Lsg.-Geschwindigk. yamoto (8.), Theorie d. Lsg.-Geschwindigk. v. festen Stoffen in Fll. 1299. — Theorie d. Sublimat.-Geschwindigk. 1299. — Heterogene chem. Rkk. in d. stillen elektr. Entlad. 1.—4. Mitt. 3381; 5. Mitt. 3382. — u. Utunomiya (E.), Geschwindigk. d. Isg. v. Og in alkohol. Lsgg. v. W.-freiem Stappochlorid 330

Stannochlorid 330.

Miyanaga (K.) s. Oshima (Y.). Miyanoki (Y.), Konst. d. Polypeptide u. pro-teolyt. Fermente 2686.

Miyata (Y.), Doppelseit. Chugatadruckmustern deh. einseit. Walzendruck 285* Jap. Miyazawa (K.), Windsichter zur Best. d. Feinh. v. Zement 763.

Miyoshi (T.) s. Toki (M.). Mizoshita (S.) s. Minami Manshu Tetsudo

Mizuta (M.), Mono- u. Dinitrotoluol deh. direkte Nitrier. d. aromat. Bzn. aus Shukkoko-Rohöl. 2. Mitt. 2486.

Mizutani (K.), Einfl. d. kombinierten Thera-pie v. Insulin, Nebennierenpräp. u. J auf d. Grundumsatz bei Basedowikern u. Hy-

mladenović (M.) s. Lieb (H.).
Mlodsejewski (A. B.), Molekularphysik [2794].
Moberg (E. G.) s. Kirk (P. L.).

277

Moberg (E. G.) u. Harding (M. W.), B-Geh. d. Seewassers 200.

Mobley (R. L.) s. Owen (W. L.).

Mochida s. Kato (Y.).

Mochida (T.), Isolier. v. 1-a-Terpineol aus japan. Campheröl 2529. — s. Saisei Shono K. K.

Mocoroa (F.) s. Le Breton (E.). Model (L. M.) u. Kusin (M. G.), Best. d. Ei-weißfraktt. d. Blutes 3892.

Modi (N. J.), Milch 2556.

Modi (N. J.), Mich 2556.

Möbius (E.) s. Le Blanc (M.).

Möbius (K.) u. Wedekind (E.), Kontaktgifte
zur Bekämpf. v. Forstschädll. 3. Mitt. 2445.

Moede (R. B.), O₂-Verbrauch d. ruhenden
Muskels in Abhängigk. v. vorhergehender
Behandl. mit Ringer-Lsg. 1707. — Jodessigsäure-Vergift. u. O2-Verbrauch d. quergestreiften Muskels 1707.

Möglich (F.) s. Laue (M. v.). Möhle (W.) s. Meyerhof (O.).

Möhringer (K.), Phosphorsäure in d. schweren, kalkreichen Böden d. Rheingauer Weinbaugebietes 2732. - Rk.- u. Phosphorsäureverhältnisse in kalkarmen Böden d. Rheingauer Weinbaugebietes 2732.

Møller (C.), Austauschproblem u.

magnetismus bei tiefen Tempp. 1314. Möller (F. A.) s. N. V. W. A. Scholten's Chemische Fabrieken.

Möller (Heinz) s. Leschewski (K.).

Möller (Hermann), Mess. v. Spann. deh. Röntgenstrahlen 276.

u. Trömel (G.), Röntgenograph. Unters. d. Aufbaus d. anorgan. Zahnsubst. 1693.

s. Wever (F.).

Meller (K. O.), Pharmakologie d. Perkains, Resorpt. dch. d. Blasenschleimhaut 246.

Moelwyn-Hughes (E. A.), The reactions in solution [2097] The kinetics of

Moench (F.), Isolierstoffe in d. elektr. Nachrichtentechnik 918

Mönch (G.), Pump.-Wrkg. v. W.-Strahl-, Hg-Dampfstrahl- u. Diffus.-Pumpe 817. — Thermospann. zwisch. Halbleiter u. Metall auf Grund d. Fermischen Statistik 832. Thermo- u. Voltaspann. d. Cu₂O 1309. — Krystallphotoeffekt 3393. — s. Distler

u. Siechhöfer (S.), Thermo- u. Volta-spann. d. Cu₂O 1849.

u. Stühler (R.), Photoelektr. Effekt bei Monokrystallen v. Cuprit 2644.

Mönnig (H.), Basenaustausch v. Kohlenaschen 3938.

Moerman (N. F.), Schmelzdiagramm d. Syst. Phenol-Benzoesäure 3527.

Mörner (C. T.), Krystallines Ferriorthophos-phat. 1. Mitt. Verschied. Formen 684; phat. 1. Mitt. Versch 2. Mitt. Strengit 1327.

Moffett (E. W.) s. Suter (C. M.).

Mohanti (H. B.) s. Deb (S. C.). Mohanty (H.), Viscosität v. Fll. 520. Mohiuddin (M. G.) u. Katti (M. C. T.). Rhaponticin u. Anthrachinonderivv. aus Rheum emodi, Wall. 1059.

Mohler (A. L.) s. Hercules Powder Co. Mohler (F. L.), Rekombinat.-Spektrr. in d. posit. Säule einer Entlad. in Cs 667.

Spontane Rekombinat. u. Druckeffekt in

einer Cs-Entlad. 1844. -- Elektronentemp. u. Konz. angeregter Atome in d. positiven - Rekombinat.-Strahl. in Cs-Säule 2241. d. positiven Säule in Cs 2944. - s. Boeck. ner (C.).

Mohler (H.), Neusalmeth. 1108. — Elektro-gebleichte Mehle 1446. — s. Waser (E.). Spektrophotometr. u. Almasy (F.). Unters. d. Jaffé-Folinschen Rk. auf Krea. tinin 2711.

u. Benz (H.), JZ.-Schnellmeth, nach argosches 3508. — Farben-Rkk, d Farben-Rkk. d. Margosches Mandeloles u. d. Aprikosenkernöles 3782.

— u. Helberg (E.), Nachw. d. Diacetyls 3508.

Mohr (C. B. O.) s. Massey (H. S. W.).

— u. Nicoli (F. H.), Elektronenstreuung unter

großen Winkeln in Gasen. 2. Mitt. 1135. Mohr (W.), Technik d. Butterherst. 3780.

u. Moos (J.), Grenzflächenspann.-Mess. an Fetten nach d. Meth. d. maximalen Tropfendruckes 1108. — Quell.-Mess. am Casein 2472.

Mohr (Wilhelm), Nicotinbest. in Tabak u. nicotinhalt. Parasiticiden 3502.

Mohs (F. E.) s. Guyer (M. F.).

Mohs (K.), Mehlhandel nach Aschegeh. 3927. Streitfragen um d. Brot 3928.

Mohs (P.), Glucoside v. Digitalis lanata Ehrh. 1878.

Moir (G. M.), Säurewecker zur Käseherst, 3501.

Mokranjac (S.), Farben-Rk. für d. Nachw. v. Alkaloiden 1560.

Mokruschin (S. G.), Oberflächenenergie Moll. u. physikal.-chem. Eigg. 2. M Oberflächenenergie u. Kp. von homologen Verbb. 2375.

 u. Krylow (E. I.), Oberflächenenergie v.
 Moll. u. physikal.-chem. Eigg. 3. Mitt. Oberflächenenergie u. Kp. v. organ. Homologen d. acycl. Reihe 2375.

Molde (P. V.), Geschmacksverbesser. v. Tabak 3210* N.

Moldenhauer (M.), Schweres u. leichtes Zink-weiß 283. — Seigern als metallurg. Operat. 433.

Moldenhauer Brooks (M.), Absorpt.-Spektren v. m-Bromphenolindophenol, 2.6-Dibrom-phenolindophenol u. Guajacolindophenol 989. — Methylenblau-Wrkg. bei CN- u. CO-Vergift. 1393. - Methylenblau als Antidot bei CO-Vergift. 2292

Molenarius, Physikal. Verh. d. Weizenkornes beim Trocknen u. Konditionieren 629.

Molinari (H.), Herst. v. Pentaerythrit 2190. Molinari (V.) s. Bakelite Corp. Molinié (J.), Verbesser. u. Entkeim. d. Trink-

wassers in d. Wasserwerken v. Paris 3467.

wassers in d. Wasserwerken v. Faris 540.
Molisch (H.), Pflanzenchemie u. Pflanzenverwandtschaft [400].
Molitor (J. C.) s. Bridgeman (O. C.).
Molkentin (I. R.) s. Ipatjew jr. (W. W.).
Moll (F.), Schutz d. Holzes gegen Feuer 1407.
— Carbolineum 1945. — s. Pflug (H.).

Moll (R. W.), Grundierm. für Farbanstriche 2901*F.

Moll (T.), Antiskorbut. Wirksamk. v. Ascorbinsaure 1891. - s. Dalmer (O.); Micheel (F.).

-, Dalmer (O.), Dobeneck (P. v.), Domagk

itemp.

sitiven

hl. in

oeck.

ektro-(E.)

ometr.

Krea.

nach k. d. 3782.

3508. unter 1135.

780. -Mess.

malen

s. am

ak u.

3927.

Ehrh. eherst.

hw. v.

gie v. Mitt.

ologen gie v. Mitt.

Homo-

Tabak

Zink-

. Ope-

ektren

bromphenol

u. CO.

ntidot

kornes

Trink-3467.

enver-

W.). 1407.

Ascor-

cheel magk

I.). striche

29. 2190. (G.) u. Laquer (F.), Vitamin A-Konzentrat "Vogan", Wertbest. v. Vitamin A 901.
Mollet (R.), Leaded glass work [2581].
Mollow (W.), Atebrin u. Atebrinplasmochin in d. Therapie d. Malaria 247.
Molnar (A.), Färber. Erfahrr. in d. Hutfabrikat. 2330.

Molyneux-Ffennell (K. S.) s. Benjamin Electric Ltd.

Mols (E.), Verstäubungspulver gegen Nadel-holzkrankheiten, bes. Schütte 2879*D. — Saatgutbeizverf. 3333*D.

Momose (M.), Deh. Hyperthyreodismus ver-ursachte Entwickl.-Veränderr. bei weißen Ratten u. Bezieh. zwischen Schilddrüse u. Nebenniere 1383.

Monack (A. J.) u. Smith (R. K.), Elektr. Durchschlagsfestigk. v. Porzellan unter d. Einfl. d. Porosität 1915.

Monasch (A.), Aufbewahren v. fester CO₂ 1406* E.

Monasterio (G.) s. Fränkel (S.).

Monceaux (R. H.) s. Sauvage (H. D.). Moncel (F.) s. Massoni (D.)

Moncorgé (A.) s. Moncorgé (C.). Moncorgé (C.) u. Moncorgé (A.), Mehrschicht. Textilstoffe 2773*F.

Moncorps (C.), Bohnstedt (R. M.) u. Schmid (R.), Zucker- u. Glutathiongeh. v. Blut u. Haut bei Höhensonnen- u. Crotonölderma-

titis (peripher. bedingte Stoffwechselvorgänge) 3586. u. Günther (O.), Chem. Identifikat. einer

aus d. Milz isolierten, d. mesenchymale Abfangfunkt. steigernden Subst. als 2-Oxy-

Moncrieff (R. W.) s. British Celanese Ltd.
Mond (J. W. M. Du), Verdoppel. d. in einer
Röhre v. Sloantypus erreichbaren Elektronenenergie u. Mess. v. e/m bei 1 Million

Wond Nickel Co., Cu-Legier. 438*F.

Mond Nickel Co., Cu-Legier. 438*F.

Mondain-Monval (P.) u. Wellard (R.), Oxydat.
v. C₂H₂ dch. Luft 7.

Mong (L. E.) s. Heindl (R. A.).

Monguió (J.) s. Wermer (P.).

Monier jr. (J.-A.) s. Dufraisse (C.).

Monier-Williams (G. W.), Best. d. wahren Gefrierpunktes d. Milch 297.

Monite Explosives, Inc., Pritchett (G. A.) u. Walker (H. G.), Pulverförmige Spreng-Walker (H. G.), mischsch. 3648*A.

Monk (G. S.), Abgeändertes Interferometer für Hyperfeinstrukt.-Mess. 3886.

Monk (H. E.), Chron. Bleivergift. 2026. – u. Brindle (H.), Lebertranemuls. mit Hypophosphiten 2293.

Monnerville s. Chalono dit Monnerville (P. A. A.).

Monnet (R.), Erythrochinin-Rk. 2430. — Nachw. d. Chinins im Harn deh. d. Erythrochinin-Rk. 2430.

Mono G. m. b. H., Gasanalysenapp. 2300*E. Monod-Herzen (G.) s. Auger (P.). Monossohn (A. M.) s. Schattenstein (A. I.).

u. Pleskow (W. A.), Physikal.-chem. Eigg. v. Lsgg. in verflüssigten Gasen. 3. Mitt. Elektr. Leitfähigk. v. Alkalinitrat-Lsgg. in fl. NH₃ 1652; 4. Mitt. Elektr. Leitfähigk. v. Alkalinitrat-Legg, in fl. NH, unter Druck 1652.

Monroe (C. F.) s. Perkins (A. E.).

Monsanto Chemical Works, Reinig. organ. Säurechloride 3194*E.

-, Carswell (T. S.) u. Gump (W.), N-disubstituierte Arylsulfonamide 1787*A.

-, Carswell (T. S.), Stehlby (E. T.) u. Alozerij (N. I. G.), Ester 610*A.
- u. Conover (C.), Reindarst. v. Maleinsäure

1587* A. u. Davis (A. B.), Reinig. v. p-Nitranilin 133*A.

u. Kyrides (L. P.), Entwässer. v. Alkoholen 948*A. — Octylalkoholester 2903*A. u. Livingston (J. W.), Fl. Phthalsäuredialkylester 610* A.

Monsoin, Pilieren v. Rasierseifen 1942. Mont (A. B. Du) s. Forest (De) Radio Co. Montan- und Industrialwerke vorm. J. D. Starck, Druckfester Braunkohlenkoks 1121* Tschech.

Montecatini Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola, NH₁-Salze 3742*N. Montelucci (C.) u. Gambioli (M.), Mo-Nachw. im Stahl 580.

Montemartini (C.) u. Vernazza (E.), Umwandll. v. Salzen dreiwert. Metalle in Lsg. 5. Mitt. Löslichk. d. Cr₂(SO₄)₃ u. d. K- u. Na-Cr-Alauns 1167.

Montequi (R.) u. Gallego (M.), Mo-Verbb, 1169. Montgomery (C. G.) s. Swann (W. F. G.). Montgomery (H.) s. Butler (A. M.). Montgomery (H. A.), Schmier. beim Kaltziehen v. Stahlblech 2448.

Montgomery (H. A.) Co., Strack (W. M.), West (A.) u. Nill (E. A.), Schmiermittel 2781*A.

Montgomery (S. A.) s. Standard Oil Co. of Indiana.

Montgomery (T. N.) s. Irvine (J. C.). Monti (E.) u. Crouzillac (P.), Brotherst. 800*F.

Monti (G.) s. Padovani (C.). Montignie (E.), Konst. d. Cholesterins. 16. Mitt.

Montoro (V.), Röntgenstrahlen u. elast. Deformatt. in Krystallen 177. — Gitterstörr. u. innere Spann. in Metallen 178. — Innere Spann, v. Fe-Materialien 2447.

Montzka (K.), Tödl. Hg-Vergift. v. d. Scheide aus 3158.

Monypenny (J. H. G.), Schmiede- u. Walztempp. für Stahl 434. — Schmiede- u. Walztempp. v. Stählen. 2. Mitt. 2735.

Moodey (H. S.), Quantitative analysis [1904].

Mook (H. W.), Mikrometh. für d. Best. v. O
 u. CO₂ im Blut 2865. — Mikroapp. zur
Best. d. Alkalireserve 2865.

Moomaw (W. A.) s. Ray (F. E.). Moon (C. H.) s. Garner (W. E.).

Moon (C. H.) s. Garner (W. E.).

Moon (H. H.) s. Caldwell (J. S.); Culpepper (C. W.); Lutz (J. M.).

Moon (V. H.) u. Crawford (B. L.), Shocksymptome bei Sublimatvergift. 1057.

Mooney (R. B.) u. Reid (H. G.), Absorpt. Spektren v. (CN)₂ u. Halogencyanen 3537.

Moore (C. G.) s. Glidden Co.

Moore (C. U.) u. Plymate (H. B.), B-Vitamine, 6. Mitt. Pylorusstenose bei Ratten 1207.

Mo

M

Mo

M

M

Moore (C. U.), Plymate (H. B.) u. Andrew (B. J.), B-Vitamine. 3. Mitt. Nachw. eines dritten Vitamin-B-Faktors in Hefe (B₄) 1206; 5. Mitt. Myelindegenerat. and. peripheren Nerven v. Ratten im Zusammenhang mit niedr. Vitamin-B-Geh. d. Nahr. 1207.

-, Plymate (H. B.), Andrew (B. J.) u. White (V.), B-Vitamine. 1. Mitt. Statist. Vergleich v. kleinen u. großen Würfen v. Ratten bei n. Ernähr. 1206; 2. Mitt. Statist. Vergleich v. Rattenwürfen bei n. Aufzuchtnahr, mit solchen bei synthet. Futtergemischen mit wechselnden Mengen v. Vitamin-B-Komplex u. Kombinatt. v. B, u. B, 1206.

-, Plymate (H. B.) u. White (V.), B-Vita-nine. 4. Mitt. Würfe v. Tieren bei einer mine. 4. Mitt. Würfe v. Tieren bei einer Fütter., bei d. Faeces als einzige Quelle für Vitamin B zugesetzt waren 1207

Moore (E. K.) u. Koppenhoefer (R.), Chemie d. Aschern. 7. Mitt. Einfl. verschied. N-Verbb. auf d. Enthaar. mit Calciumhydr-

oxydsuspenss. 483.

Moore (E. W.) s. Fair (G. M.).

Moore (G. F.) s. U. S. Phosphoric Products Corp.

Moore (M. C.) u. Moseley (H. W.), Vitamin A, B u. D in d. konservierten Garnele 3446. Moore (R. A.) s. Beard (H. H.).

Moore (R. J.) u. Turkington (V. H.), Kunstharze für d. Lackhersteller 1099.

Moore (T.) s. Bowden (P.)

Moore (T. E.) s. Ransom & Randolph Co. Moore (W.), Nicotinfixier. 928. Moore (W. A.) s. Canadian Industries Ltd.

Moore (W. E.), Behandl. v. zwecks Ander. seiner Legier.-Bestandteile im geschmolzenen Zustand dch. eine Schicht glühenden Materials hindurchtropfendem Fe 774* D. Moore (W. F.) s. Texas Co.

Moore Drop Forging Comp. u. Morris (A. W.), Dch. Nitrieren gehärteter gußeiserner Gegenstand 1246* A.

Moorhouse (W. K.) s. National Aniline and Chemical Co.

Moorman Mfg. Co. u. Caldwell (P.), Mineral. Futtermittel 469*A.

Moos (A.), Übergangsstadium v. verlaufender organ. Substanz zu Erdől 2484.

Moos (J.) s. Mohr (W.). Moraes (L. J.), Be-Mineralien in Brasilien 35. Moran (R. C.) s. Canadian Industries Ltd.

Moran (T.) s. Lampitt (L. H.).

Morand (M.) u. Hautot (A.), Strukt. d. K.

Strahl. sehr leichter Elemente 2791.

Moravec (R.) s. Shell Development Co.

Morávek (V.), Anorgan. Elemente im malignen Gewebe (Roussarkom d. Hühner) 3592.

Moravsko-Slezká Droždárna a Lihočistna Drožddarská "Libania" Obchodni Společnost.

Morduchowitsch (E.) s. Klimow (B.). Moreau (J.-L.), Raffinat. v. KW-stoffen 2621*F.

Morecroft (J. H.), Electron tubes and their application [1735].

Moreland (F. B.) s. Weiser (H. B.).

Morell (J. C.) s. Fisher (A.); Universal Oil Products Co.

Morell (S.) u. Link (K. P.), Methylglykoside d. natürl. vorkommenden Hexuronsäuren. 1. Mitt. Darst. v. Methyl-d-galakturonid 1505.

Morelli (G.), Metall. Lüster u. Reflexe 1415 Moreton (H. H.) s. Biltmore Conservation Corp.

Morew (L. N.) s. Salkind (J. S.). Morey (G. W.), Phasengleichgew. Beziehh. u. Glas-Zus. 2576. — s. Littleton (J. T.). Morf (R.) s. Karrer (P.).

Morfit (E. F.) s. Mc Kinney (P. V.).

Morgan (A. F.), Vitaminprüff. an californ. u.
asiat. Datteln 3928.

-, Field (A.) u. Nichols (P. E.), Wrkg. d. Kochens auf d. Vitamin-A- u. -C-Geh. v. frischen u. getrockneten Aprikosen 1614. -, Langston (C. I.) u. Field (A.), Wrkg. v. CO₂ u. Na-Benzoat auf d. Vitamin-C-Geb.

v. Örangensaft 3929. Morgan (E.), Hitzebeständ. Gußeisen 2585.

s. British Cast Iron Research Association; Norbury (A. L.).

Morgan (G. T.), Plast. MM. 2064. — 8.
Collins (G. E.).

-, Pratt (D. D.) u. Pettet (A. E. J.), Phenolverbb. aus Teer als Netzmittel 448. Shirlacrol; Wrkg.-Grad in Mercerisierlaugen 1253.

 u. Walton (E.), Derivv. d. p-Arsanilsäure.
 5. Mitt. p-Arsonomethylmalonanilsäure u. verwandte Verbb. 3261.

Morgan (H.), A Erzen 438* A. Aufarbeit. v. Cu-halt, Mo-

Morgan (H. E.), Vore (L. T. De) u. Baker (R. F.), Verstärk. u. Mess. kleiner elektromotor. Kräfte 3015.

Morgan (J. D.) s. Doherty Research Comp. Morgan (O. M.), Waschkraft d. alkal. Seifen. bildner 2074

Morgan (S. O.), Yager (W. A.) u. White (A. H.). Dielektr. Polarisat. in festen Stoffen 187. Morgenbrod (W.) s. Raym (W.).

Morgenstern (von) s. Rossée.

Morgenstern (F. v.), Analyse v. Hautcremes

Morgenstern (V.) s. Wachholder (K.).

Mori (I.) s. Shibata (Z.).

Morikawa (K.) s. Watanabe (S.).

Morimasa (T.) s. Matsunami (H.).

Morin (J.-F.-D.), Imprägnieren v. Riemenleder 2088*F. Morisawa (K.) s. Binz (A.).

Morison (C. B.), C. H. Bailey 653. — Absterber v. rotem Schimmel d. Monilia sitophila - Absterben Gruppe bei Backtempp. 3498

Morison (R. S.) s. Freeman (N. E.). Morita (I.) s. Aoyama (S.). Moritsch (P.), Wrkg. v. Weckmitteln auf d.

Basisnarkose 3157. Moritz (H.), Sulfid. Erze d. Tsumeb-Mine v.

Ausgehenden bis zur XVI. Sohle (-460° m) 1498

Moritz (W.), Entsäuer. v. Dolomit 1077. Moriya (T.) s. Tabata (K.).

Moriyasu (S.), Löslichk. d. Gläser in W. u. ihre Zus. 2576.

Morizet (A.), Kampf gegen d. Rauch 3465.

Morningside Fireclay Comp. Ltd. u. Currans

(R.), Feuerfeste Gegenstände 3608*E. Moro (L.), Kalktherapie u. Vitamin D 569. 3. 11.

uronid 1415.

ation

ehh. u.

J. T.).

orn. u.

kg. d.

leh. r. 1614. kg. v.

C-Geh.

585. -

A880.

henol-18. -

laugen

săure. ure u.

. Mo-

er (R. motor.

omp.

Seifen-

1. H.). 187.

remes

emen-

erben phila-

uf d. ine v.

600 m)

3465.

Frans Е. 569.

7. . ihre

Moresow (I. A.), Brotback-Verf. 3063*Russ.
Morral (F. R.), Phragmén (G.) u. Westgren
(A.), Carbide in Stählen mit niedrigem
W. u. Mo-Geh. 1420.

Morrell (J. A.) s. Hunter (A.); Squibb (E. R.) & Sons.

Morrell (J. C.) s. Universal Oil Products

-, Wirth III (C.) u. Strong (J. R.), Raffinat. v. Spalt-Bznn. aus S-halt. Rohölen mit

Morrell (R. S.) s. Marks (L.).

—, Marks (S.) u. Samuels (H.), Doppelt konjugiertes Syst. in d. Glyceriden d. α- u. β-Eläostearinsäure 2120.

Morris (A.), Maschinelle Bearbeitbark. v. "free-cutting" Messing. 2. Mitt. 2883.
Morris (A. W.) s. Moore Drop Forging

Comp. — u. Simonds (H. R.), Spritzguß aus Guß-eisen u. -stahl 3033. Morris (D. E.) s. Small (L. F.).

Morris (H. E.) u. Maass (O.), Diskontinuität in d. Adsorpt. v. Gasen, Dämpfen u. Fll. an festen Oberflächen bei d. krit. Temp. unter krit. Druck: Syst. Propylen-Al 3670.
Morris (T. M.), Principles of fruit preservation [2607].

Morris (T. M.) u. Bryman (J. M.), Einfl. v. Spuren eines Sn-Salzes in saurer Lsg. auf d. Korros. v. Weichstahl 2322.

Morris (V. H.) u. Gerdel (R. W.), Colorimetr. Schnellmeth. zur Best. d. K in pflanzl.

Geweben 915.

Morrison (C.), Sandkontrolle bei kontinuierl. Betrieb in einer Tempergießerei 1746.

Morrison (G. O.) u. Shaw (T. P. G.), Nebenprodd. d. Carbidindustrie: Athylidendiacetat u. Vinylacetat 131. — Prodd. aus C₂H₂ 604. — Vinylharze aus Carbid 2064.

604. — Vinyinarze aus Carbid 2004. Morrison (H. H.), Kesselwasserbehandl. 3468. Morrison (P. J.) s. Ravdin (I. S.). Morrison (R. W.) s. Bliss jr. (A. R.). Morrison (T. J.) s. Ross (J. D. M.). Morschel (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Zitscher (A.).

Zitscher (A.).
Morse (E. H.) s. Mc Kee (R. H.).
Morse (H. W.), Donnay (J. D. H.) u. Ott (E.),
Zus. u. Strukt. künstl. Sphärolithe 985.
Morse (P. M.) s. Vinti (J. P.).
— u. Allis (W. P.), Einfl. d. Austausches
auf d. Streuung langsamer Elektronen an

Atomen 2634.

Aronen 2034.

Morse (W.), Chemie d. Integuments. 5. Mitt.
Farb-Rk. für Oxyprolin 2299.

Mortara (N.), Best. d. Diffus.-Koeff. d. RaEm 2232. — Fl. Luft zur Reinig. d. RaEm 2805. Mortenson (M.), Elektroden für elektr. Mess.

Mortenson (M.), Elektroden für elektr. Mess. 102* Schwed. — Kongsberg-Ag 686.

Morterud (E.), Zellstoffkocher 1622*N. —
Kochen v. Papierstoff 2769*Can.

Morth (H.) s. Pavelka (F.).

Morton (A. A.) u. Peakes jr. (L. V.), Ster. behinderte tert. Carbinole. 2.4.6-Tribrom-triphenylcarbinol 56. — Mikronachw. für Triarylcarbinol 581. — Rk. eines freien Radikals, Triphenylmethyl, mit Åthern, Estern u. Aceton 703.

Morosow (A. A.) u. Putilowa (I. N.), Kolloid-Morton (C.), Zus. d. Fowlerschen Lsg. 3882.

Morton (J.) s. Morton Sundan Fabrica Ltd.

Morton (J. M.) s. Pease (R. N.). Morton (R. A.) u. Edisbury (J. R.), Absorpt.-Spektr. d. Unverseifbaren v. Weizenkeimöl 1446.

Morton (T. H.) s. Boulton (J.).

Morton Salt Co., Hochwalt (C. A.) u. Waliuszis (J. B.), Alkalibromate 3025*A.

Morton Sundour Fabrics Ltd., Morton (J.) u. Harris (J.E.G.), Färben v. tier. u. a. Faser-stoffen mit Küpenfarbstoffen 3485*E.

stoffen mit Küpenfarbstoffen 3485*E.

Mory (A.), Koksbriketts 2619*Ung.

Mory (A. V. H.) s. Weith (A. J.).

Moscheiko (W. I.) s. Schur (M. E.).

Moscheiko (W.) s. I. G. Farbenindustrie;

Magnesium Development Corp.

Moschinski (G.), Einfl. d. Nebenschilddrüsenhormons auf d. Blutkalkgeh. 237.

Moseley (H. W.), L. Pasteurs Tod 653.—

s. Moore (M. C.).

Moseley (J. F.), Behandl. v. Faserstoffen 3216*F.

Moser (F.) Ca. Mr. Vochältnig im D.

Moser (F.), Ca-Mg-Verhältnis im Boden u.

Wachstum 927.

Moser (F. R.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.

Moser (H.), Fröhlich (K. W.) u. Raub (E.), Galvan. Versilber. v. P-haltigem Grundmetall

-, Raub (E.) u. Fröhlich (K. W.), P-halt. Ag-Cu-Legierr. 3038.

-, Raub (E.) u. Stein (W.), Einfl. v. Fremdmetallen auf d. potentiometr. Ag-Titrat. 1558.

Moser (H. A.) s. Roeser (W. F.).

Moses (F. G.) s. Barrett Co.
Moses (L. R.), Einfl. verschiedenfarb. Tankanstriche auf d. Temp. d. Tankinhalts 3919.
Mosettig (E.) u. Burger (A.), Unterss. in d.
Phenanthrenreihe. 3. Mitt. Oxyaldehyde u.

Oxyketone 2127.

u. Kamp (J. van de), Phenanthrenreihe.
4. Mitt. Phenanthren-2., -3. u. -9-aldehyde 2128; 5. Mitt. 9-Acetylphenanthren.
Red.-Prodd. v. 2., 3. u. 9-Acetylphenanthren 2267; 6. Mitt. w-Aminoacetylphenanthren. anthrene u. Aminomethylphenanthrylcar-

binole 2267. Moshaiski (P. I.) u. Wladimirow (R. S.), Elektrolyt. Gewinn. v. Zn aus Erzen [2454].

Mosher (H. H.), Zus. v. Urin u. Schweiß

1388. Moskovits (B.), Wss. Suspenss. v. BaSO₄ für Röntgendiagnose 2423*F.

Mosley (V. M.) s. Maxwell (L. R.).
Moss (E.) s. Puxeddu (E.).
Moss (H. V.), Verhüt. d. Zusammenbackens
bei pulverförm. Nahr.-Mitteln 147.
Moss (W. H.) s. Celanese Corp. of Ameri-

ca; Dreyfus (C.).
Mossel (H.) s. Demeter (K. J.).
Mossgraber (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.

Mossini (A.) s. Mameli (E.) Mostzepan (K. F.), Faserstoffe zur Herst. v. Garnen u. Papier 637*Russ. — Gespinst-fasern aus d. Hüllen d. kautschukbildenden Pflanzen, wie Chondrilla jancea 3070* Russ.

M

Mi

M

M

M

M

Moszew (J.) s. Dziewoński (M.). Motard (A.) & Co. Akt.-Ges., Stearin u. Paraffin in Kleinform 3945* D.

Moteki (K.) s. Kondő (S.).

Moto Meter Gauge & Equipment Corp. u. Hur-

ley (R. T.), Motortreibmittel 318*A.

Motoc (D.) s. Popescu (D. M.).

Motschmann (E.), Verfärbb. u. Ausblühh. an
Kacheln 2042.

Mott (N. F.), Theorie d. Elektrons 1966. —
s. Ellis (C. D.); Taylor (H. M.).
— u. Massey (H. S. W.), The theory of atomic collisions [3394].

Mott (R. A.), Koks-Bldg. 3. Mitt. Blähen v. Einzelteilchen 641. — Vorteil v. gereinigter Kohle für d. Industrie 2774. — s. Allin-

son (J. P.); Brewin (W.); Burdekin (L.); Davies (R. G.).

— u. Wheeler (R. V.), Verbesser. d. kokenden Eigg. wenig backender Kohlen 3788.

Mott-Smith (L. M.) u. Howell (L. G.), Fluggers and Motter (L. G.), Fluggers (L. G.). zeug-Mess. d. Höhenstrahl.-Intensität 2102.

Mottern (H. H.) s. Nelson (E. K.).

— u. Loesecke (H. W. v.), Entlüft. u. Flaschenpasteurisier. v. Orangen- u. Grapefruchtsäften 1614.

Mottram (J. C.), Rk. in d. Haut während d. latenten Periode nach Röntgenbestrahl.

Mottrail (V. H.) s. Hutchison (R.).

Mottweiler (O. F.) s. General Insulating & Mfg. Comp.

Moubis (J.) s. Penning (F. M.).

Mougeot (A.) s. Loeper (M.).

Moulin (M.) s. Fromageot (C.).

Mouran (F. de), H₂O₂ 32.

Mourant (A. E.), Entwässer. d. Thomsonits 1497.

1497.

Moureu (H.) s. Matignon (C.). Mourlaque (G. A.), Papierstoff 1810*F. Mourot (G.) s. Amann (O. V.); Terroine

Mousseron (M.) s. Godchet (M.). Moye (A.), Anforderr. an Modellgips für fein-keram. Zwecke 267.

Moyer (H. V.) s. Winter (P. K.).

Moyer (W. W.) s. Wallis (E. S.). Mrowka (B.), Theoret. Optik d. H₂-Mol. 2371.

Mrozek s. Bünger (H.). Muck (H.) s. Dolové a Prumyslové Zá-vody dřive J. D. Starck.

Mudd (S.), Nugent (R. L.) u. Bullock (L. T.), Physikal. Chemie d. Bakterienagglutinat.

u. kolloidchem. Theorie 892.

Mudrovčić (M.), Ausbleichen organ. Farb-stoffe 2628.

Mück (G.) s. Lang (R.).

Mügge (H.) s. Eichler (O.). Mühlbock (O.) s. Kaufmann (C.).

Mühlenchemie G. m. b. H., Erhöh. d. Back-fähigk. v. Mehl 468*D. Mühlig (J. M.), Anfänge d. Entw. d. Fourcault-

Verf.; Entw. in Belgien 3330.

Müllenheim (S. v.) s. Adickes (F.); Pfeiffer

Müllensiefen (W.) u. Endell (K.), Zähigk.-Mess, an techn. Gläsern u. ihre Bedeut. für d. Wirtschaftlichk. d. maschinellen Formgeb. 2724.

Müller s. Ruzicka (L.).

Müller (A.) s. Hötzel (K.).

Müller (Alex), Röntgenunters. v. n. Paraffinen in d. Nähe ihrer FF. 1477. — Anorda. v. Kettenmolekülen in fl. n-Paraffinen 3235 Müller (Alexander) u. Robertson (A.), Natürl, Glykoside, 6. Mitt. Hexoserest v. Phlor.

rhizin 3288.

- u. Vargha (L. v.), Partiell acylierte Zucker. alkohole. 3. Mitt. Toluolsulfonier.-Prodd, d. 1.6-Dibenzoylmannits 1859.

d. 1.6-Dibenzoyımannıts 1859.

Müller (Arno), Pharmakol. äther. Öle u. Riechstoffe. 4. Mitt. 460.

Müller (A. H.), Fe bei Anämien. 1. Mitt. Fe. Geh. d. Leber u. d. aus Leber hergestellten Extrakte u. Präpp. 1546; 2. Mitt. Fe-Geh. d. n. u. pathol. Blutes, Hämoglobingeh, Reginflußbark. 1547 Beeinflußbark. 1547.

Müller (B.), Durchflußgeschwindigkk. in Ben. zinzapfschläuchen 311. — Fehler beim Be. drucken v. Stoffen mit Küpenfarben 2750, Müller (C.) u. Wetthauer (A.), Brech. Ver. mögen v. Quarzglas im kurzwelligen Ultra.

rot 3811.

Müller (Carl) [Berlin], Nachw. v. Schilddrüsen. hormon im Blute menstruierender u. schwangerer Frauen 404.

Müller (Carl) [Mannheim] s. I. G. Farben. industrie.

Müller (C. H. F.) A.-G., Anode für Hoch-vakuumentlad.-Gefäße, bes. Röntgenröhren 1908* D. — Röntgenröhrenanoden 2572* D.

— u. Halberstadt (H.), Fensterfolie für Entlad. Röhren 1408*D. — Strahlendurchtrittsfenster für Kathodenstrahlen- oder Röntgenröhren 2171*D.

 u. Weissensee (M.), Materia mittels Röntgenstrahlen 2171*D. Material-Unters.

Müller (D.), Alkoholdehydrase aus Hefe los-gelöst 1372.

Müller (E.) u. Luber (A.), Säure-Best. in Leder 2222.

Müller (Edgar), Emiss. v. glühendem Pt in Gasen, bes. in J-Dampf u. Cl₂ 2648.

Müller (Edith) s. Schwarz (G.). Müller (Erich) u. Barchmann (H.), Einfl. d. Anions auf d. elektrolyt. Abscheid. u. Leg. v. Cd u. Zn 678.

u. Schwabe (K.), Grenzströme bei anod.
 Polarisat. v. Metallen in wss. Lsgg. 2. Mitt.

Müller (Eugen) [Danzig-Langfuhr] u. Dissel-hoff (H.), Einw. v. Na auf aliphat. Diazoverbb. 3557.

Müller (Eugen) [München] s. Jahnel (F.) - u. Page (I. H.), Darst. aliphat. Chole-steryläther u. Cholesterin 3294.

Müller (Friedrich), Papierfabrikat. u. deren Maschinen. Bd. 2a. Die Papiermaschinen, nebst Karton- u. Pappenmaschinen sowie d. Fertigstell. d. Papiers [1813].

Müller (Friedrich) [München], Entw. d. Stoff-wechsellehre u. Münchener Schule 3718.

Müller (Fritz), Nutschentrichter 751*D. — s. I. G. Farbenindustrie u. Hoffa (E.); I. G. Farbenindustrie u. Jänecke (E.); I. G. Farbenindustrie u. Kircher (C.); I. G. Farbenindustrie u. Osswald (P.)

Müller (G.) [Frankfurt a. M.] u. Herbert (W.), Benzol-Gewinn. aus Leucht- u. Kokereigas mit d. Aktivkohle "Benzorbon" 2615.

Paraffi.

Anorda.

n 3235. Naturl.

Phlor.

Zucker.

Prodd.

Riech.

tt. Fe-

stellten

e-Geh. oingeh.,

in Ben.

im Be-

2750. h.-Ver.

Ultra-

lrüsen.

ler u.

rben.

Hoch. röhren

72*D.

r Ent-

durch-

oder

Inters.

fe los-Leder

Pt in

ıfl. d. . Lag.

anod. Mitt.

Dissel-

Diazo-

Chole-

deren ninen. sowie

Stoff-

18.

(W.), eigas

5.

). (E.); (E.); (C.); (P.). Müller (G.) [Turin] s. Milone (M.). Mueller (Gerhard), Farinograph u. Backvers.

Müller (H.) s. Rinck (A.). Müller (H.) [Halle] s. Weyrauch (F.). Müller (H.) [Marburg] s. Auwers (K. v.). Müller (Hans) [Lunzam See], a.a-Dipyridyl zur

Best. v. Ferro- u. Gesamteisen in natürl. Wässern 104.

Müller (Hans) [Massachusetts], Weiss'sches Gesetz für Rochellesalz 513. Müller (Heinrich), Entsteh. d. Erdöls 2484. Müller (Heinrich) [München], Sidolvergift.

Müller (Horst), Dipolmoment u. Lösungsm.

Måller (J.) u. Wandycz (D.), Einfl. d. Paraffingeh. auf d. Beschaffenh. d. Straßenbauasphalte 967.

Mueller (Justin), Leinöl als Händereinig.-Mittel 3507.

Müller (J. F.), Substst. 767. Basenaustausch in organ.

Müller (J. H.) s. International Resistan-

ee Co.; Simons (J. K.).

u. La Lande jr. (W. A.), Trenn. v. Re u. Mo 1062.

Müller (Karl), Deutscher Rotwein 3633. Müller (Max), Waschverf. d. Kamm-Streichgarnwaren im Stück 2766.

Müller (0.) u. Wöhlbier (H.), Grubengas-anzeiger 3643.

Müller (P.) [Bamberg] u. Livadas (K.), Behandl. d. Basedowschen Krankh. mit J u. As 3157.

Müller (P.) [Heidelberg] u. Engel (L.), Spektr. d. Bilirubins in verschied. Lösungsmm. 2. Mitt. 2829; 3. Mitt. 2830. Müller (R.), Spiritus als Motortreibstoff 3791.

Müller (R.) [Innsbruck], Ausscheid. v. Methylglyoxal im Harn 1387.

giyoxal im Harn 1387.
Müller (Richard) s. Bardenheuer (P.).
Müller (Richard) [Mannheim] s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
Müller (Richard) [Radebeul] s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
Müller (Robert) s. Chemische Fabrik Pott

& Co. Müller (Rudolf), Herst. v. Tanks aus Monel-metallblech 3037. — s. I. G. Farben-industrie u. Kalischer (G.). Müller (R. H.) u. Brous (G. C.), Zers. v. NaN₃

dch. kontrollierte Elektronenbeschieß. u.

ultraviol. Licht 2644.
Müller (R. K.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Krānzlein (G.).
Müller (T.) s. I. G. Farbenindustrie.
Müller (U.), Chem. Waffe im Weltkrieg u.
jetzt (3226).

Müller (W.), Aufbereit.-Verf. Oberfeuer 634. Müller (Wilhelm), Verdicht. auf Sintertemp. erhitzter, metall. oder keram. MM. 602*D. Werkzeug zur Formgeb. bis zum duktilen Zustande erhitzter Werkstoffe 1750*D. Verbinden schwer schmelzender Substst. z. B. WC mit leicht schmelzenden, z. B.

Stahl oder Bronze 3755* D. Müller (W. J.), Bedeck.-Theorie d. Passivität d. Metalle u. ihre experimentelle Begründ.

[350]. — Pb-Kammer-Rk. 1232. — Technol. Einteil. d. chem. Rkk. 1825. — Passivitätserscheinn. 18. Mitt. Schwankk. bei anod. Passivier. 3103. Müller (W. J.) u. Jandl (E.), Abhängigk. d.

Eigg. d. Kokse v. d. Herst.-Bedingg. 1. u. 2. Mitt. 2614.

u. Löffler (G.), Färb. v. gefälltem CdS 3255.

u. Machu (W.), Theorie d. Korros. 2. Mitt.
 Bedeck.-Theorie d. Passivität 2449.

Mueller (W. S.), Alterungsvorgänge bei Ge-latinedisperss. 2911.

Müller & Krieg, Gegen chem. Stoffe wider-standsfäh. Gefäße 2034*D. Müller-Cunradi (M.) s. I. G. Farbenindu-strie u. Runge (F.).

Müller-Neuglück (H. H.) s. Ammer (G.).

u. Hiepe (H.), Laugenprüfer für Akkumulatoren v. Grubenlokomotiven 2869. Münch (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Muench (O. B.), Alter eines kanad. Cyrtolits

Münch (S.) s. I. G. Farbenindustrie u. Griessbach (R.). Münchberg (F.), Best. d. Rest-N d. Milch u.

seiner Bestandteile für d. Milchhygiene 296. Mündler (K.), Senkspindeln, Senkwagen oder Aräometer. 2. Mitt. 2706. — Theorie d. Weichens. 1. Mitt. Weichproblem 3632.

Münster (W.), Mikroanalyt. J-Best.; Mikro-trockenapp. 3460.

Münz (F.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie u. Keller (K.). Münzel (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lommel (W.).

Münzer (K.), Ganz aus Metall bestehender

Gasanalysenapp. 1897.

Münzinger (W. M.), Lackieren v. Kunstleder
456. — Innerer Aufbau d. Kunstleders 472. - Doubliertes Kunstleder 2921.

Mugdan (M.) s. Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Muggeridge (J.) s. Cunningham (G. H.).
Muhlenbrock (H.) s. Kaltenbach (C. E.).
Muhtar (A.) s. Hakki (A.).

Muilenburg (G. A.) u. Goldich (S. S.), Petrographie u. Petrologie d. Mount Devon Diabas Porphyrs 2806.

Muir (J.), Radioaktivität d. Quellwässer v. Dumfries 200.

Muir (John), Prüf. mit ultraviol. Bestrahl. 4. Mitt. Chemikalien u. Stoffe 1723. Muir (J. J.) s. Bolam (T. R.); Brown (R.

R. H.). Muir (K. B.) s. Tannenholz (H.).

Mukerjee (C. C.) s. Sen (R. N.).

Mukherjee (I. N.), Elektr. Eigg. v. Koll.

1. Mitt. Aktivitäts- u. Leitähigk.-Mess. in koll. Lsgg. 517; 2. Mitt. Eigengesetzl. Verh. v. Koll. als Elektrolyte 517.

—, Roychoudhury (8.) u. Majumdar (M.), Adsorpt. v. Elektrolyten dch. aktivierte Holzkohle 3253.

—, Roychoudhury (S.) u. Rajkumar (S. G.), Beeinflußbark. d. elektrokinet. Potentials v. Kolloidteilchen. 5. Mitt. Rolle d. Entsteh.-Bedingg. d. As₂S₃-Sols bei d. Kata-phorese bei Ggw. v. Elektrolyten 517.

Gleichgew.

Mukherjee (J. B.) s. Bhargava (S.). Mukherjee (K. K.) s. Kar (K. C.).

Mulder (H.) s. Backer (H. J.).

Muller (F. M.), Metabolismus schwefelbakterien in organ. Medien 560. Muller (G. L.) u. Heath (C. W.), Geh. d. Plasmas an Cholesterin u. Lecithin-P bei Anämien außer der perniciösen Anämie 2156.

Muller (H.), Erniedrig. d. eutekt. Punktes beim Eutektikum Eis-KNO₃-NH₄Cl 2364. Muller (J.), Schweißen v. Niederdruckkesseln

122 Mulli (K.) u. Standenath (F.), Wesen u. biolog. Wrkg. komplexer Erdalkalisalze 2852.

Na-Citrat u. Blutgerinn. 3869. Mulliez (G.) s. Fauvart (M.).

Mulliez (J.), Mosaikplatten aus Zement o. dgl. 3180* D.

Mulliken (R. S.), Elektronenstruktt. v. mehratom. Molekülen u. Valenz, Magnetism. v. B.H. 1148. — Elektronenstruktt. v. mehratom. Moll. u. Valenz. 5. Mitt. Moll. RXn 2631.

Mullin (C. E.), Kunstseidenabfall u. Färbeschwierigkk. 472. - pH-Kontrolle bei d. Bleiche u. Appretur v. Baumwolle 2075. — Kunstseidenöle 2329. — Entglänzen synth.

Garne 2610. — pg.-Kontrolle beim Färben u. Drucken v. Baumwolle 3343.

Mullin (F. J.) s. Barnes (B. O.).

Multigraph Co. u. Rowell (G. S.), Raster für photomechan. Reprod. 2492*A. — Farbraster 2492* A.

Mulzer (P.) u. Daitz (W.), Für d. Prophylaxe genügend "entgiftetes" Speisesalz 2285. Mumbrauer (R.), Gesetzmäßigkk. bei iso-morpher Abscheid. kleiner Substanzmengen mit krystallisierenden Salzen 3383.

Munford (S. A.) S. Phillips (J. W. C.).

— u. Phillips (J. W. C.), Dimorphie aliphat.
Verbb. 4. Mitt. Athylester 491.
Mumma (P. F.) s. Wright (E. C.).
Munch (J. C.), Tl u. seine Verbb. 2873.
Mund (W.) u. Capron (P. C.), Best. d. Brems-warming and Cosc. file. Thilkber. paragraph (Cosc. file. Thilkber. paragraph)

vermögen d. Gase für α-Teilchen verschied. Geschwindigk. nach d. Scintillat.-Meth. 1835.

Munday (B.) u. Seibert (F. B.), Shaffer-Hart-mann- u. Hagedorn-Jensen-Verf. zur Best. d. Polysaccharide im Tuberkulin 1065.

Mundey (A. H.), Spritzguß 114.

Munemura (S.), Einfl. d. Elektrolyten auf d. Phosphomonoesterase u. Pyrophosphatase 3298 Phosphatasen u. phosphatat. Hämolyse 3298.

Munesada (T.), Pharmakognost. Unters. d. japan. Droge "Nindo" 2292. Munk (R.) s. Ulrich (F.).

Munktell (E. O.), Ersatzmittel für Leinwand-u. Baumwollstoffe 1278*Dän.

Munoz (J.-M.), Wrkg. d. Hypophysenvorder-lappenextrakts auf d. Lipoide d. Blutes 896. Munro (A. C.) u. Seifert (R.), Wertbest. d. Pepsins 583.

Munro (F. L.) s. Newton (W.).

Munsell (H. E.) u. Vaney (G. M. De), Vitamin B- u. G-Geh. v. Weizenkeimling, Putzreis, Baumwollsamenmehl u. Rückständen vergorener Roggenmaische 2286.

Munsell (J.), Salzkonz. u. colorimetr. P-Best. 255

Muntenbeck (F.), Trenn. v. Material nach d. D. 2431*D.

Muntsch (O.), Petrolsalben zur Behandl. v. Gelbkreuzhautschäden 2928

Mur, Perfumería y cosmética [1444]. Murakami (J.), Plast. MM. aus Kunstharzen 2334* Jap.

Murakami (K.) s. Nagai (S.). Murakami (T.) u. Hatta (A.),

Diagramm d. Syst. Sb-Mn 2226. - u. Mikami (M.), Einfl. v. C auf d. Harte u. d. Umwandl.-Punkte v. Ni-Cr-Stählen 2317.

Murakawa (K.), Hyperfeinstrukt. im Spektr. v. Na, Hg u. Pb. Ursache d. Intensitäts. änderr. d. Hyperfeinstrukt.-Komponenten 1479. — Spektren v. Pb II, Hg I, Sb I, Cl II u. J II 2108.

Murakoshi (K.), Elektr. Reinig. v. Schieß. baumwolle u. a. Nitrocellulosen 481* Jap. Muralt (A. L. v.), Kontrakt.-Hypothesen u. Feinstrukt. d. Muskels 243.

Muraoka (H.) u. Hiruma (K.), Platinierte Glaselektrode 3816.

Muraour (H.), Einw. v. Po-α-Strahlen, v. Röntgenstrahlen u. ultraviol. Strahlen auf Jodstickstoff u. a. explos. Stoffe 2501. s. Trillat (J. J.).

- u. Aunis (G.), Gesetz d. Verbrenn. koll. Pulver 481. — Verbrenn. Geschwindigk. Pulver 481. — Verbrenn.-Geschwindigk. zweier koll. Pulver verschied. Zus., aber gleicher Explos.-Temp. 3373.

Levy (M.), Médard, Auger (P.) u. Trillat
(J. J.), Theorie d. Explos.-Rkk. 494.
u. Trillat (J. J.) Einw. d. Elektronenstoßes

auf Bleiazid u. Acetylensilber. Zers. v. Sprengstoffen 2936.

Murata (F.) s. Murata (Y.). Murata (Y.) u. Murata (F.), Druckverf. 3489 Jap.

Muratsch (N. N.) u. Reskow (M. A.), Standards d. Nichteisenmetalle n. Legierr. [1428]. Murawjewa (M. I.), Oxydat.-Prodd. d. 2.4.6-Trinitro-m-xylols 1870.

Murayama (S.) s. Matsui (M.). Murchison (J. T.) s. Henze (H. R.).

Murdock (H. R.), Laugendurchdring. beim alkal. Kochen 471.

Murex Welding Processes Ltd., Elektrode für elektr. Lichtbogenschweiß. oder -löt. v. Al 130* D.

Murison (C. A.) s. Finch (G. I.); Thomson (G. P.).

Murjahn (R.) s. Braun (J. v.)

Murlin (J. R.) s. Eaton (A. G.). Murmann (H.), Vakuummess. mitt. Hitz-drähten 3730.

Murooka (T.) s. Ishikawa (F.). Murphy (A. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Murphy (D. F.) u. Peet (C. H.), Insekticide Wirksamk. aliphat. Thiocyanate. 2. Mitt. Mehlkäfer 1080

Murphy (D. W.), Verh. v. Stahl in S-enthalt. Atmosphären bei Schmiedetempp. 1089. s. Upthegrove (C.).

Murphy (E. A.) s. Dunlop Rubber Co.

P-Best. nach d.

andl. v.

stharzen

ichgew.

. Härte

Stählen Spektr. nsitäts.

onenten , 8b I.

Schieß. 1* Jap. esen u.

tinierte

en, v.

len auf

501. -

. koll.

indigk.

, aber

Trillat

stoßes rs. v.

3489*

Stan-14281

2.4.6-

beim

e für

v. Al

nson

Hitz-

ont

icide

Mitt.

halt.

. -

Murphy (G. B.) s. Hubner (W. H.); Wirth III (C.).

— u. Wirth (C.), Unters.-Methoden für Erdölprodd. 3645.

Wyers (G. N.), Pharmakol. Wrkg. neuer Ersatzpräpp, für Morphin u. Heroin 2291.

Myers (J. W.), Kennzeichen photograph.

Negative 2932*Can.

Murphy (G. M.,) s. Urey (H. C.).
Murphy (W. S.) s. Koppanyi (T.).
Murray (A.) s. Eastman Kodak Co.
Murray (G. E.), Zn u. Pb aus Hochofenschlacke in Trail, B. C. 600.

Murray (H. D.), Diazoverbb. in d. Photographie. Lichtempfindl. Diazoverbb. 167. Murray (J. T.), Short (W. F.) u. Stansfield (R.), Bldg. aliphat. Ketoanile 1356.

Murray (J. W.) s. Swaine (J. W.).

— u. Andrews (D. H.), Ramanspektr. v.
Ringverbb. 1. Mitt. Monosubstituierte
Bzl.-Verbb. 3666.

Murray (K. S.) s. British Oxygen Co.
Murray (M. M.), Antagonist. Wrkg. v. A. auf
d. Pituitrinhyperglykämie 1201.
Murray (R. C.), Hexadecansulfosäure 1333.
Murray fr. (T. F.) s. Eastman Kodak Co.
Murray (W. S.) s. Oneida Community,

Ltd.

Mursch (J.) u. Gatti (J.), Formbare M. 3936* A. - Faserstoffplatten 3936*A.

Murto (J. O.) s. Routala (O.).

Musajo (L.) s. Ciusa (R.). Muse (M. B.), Materia medica, pharmacology

and therapeutics [3723].

Muset (J.) u. Dumont (P.), Urethane 2431. Musierowicz (A.), Adsorptive Eigg. d. Torfmoore (Kationenadsorpt.) 1573.

Musil (0.), Tovarna Kožišin a Tkanin, Reinigen v. Pelzen u. Geweben 2342*Tschech.

Nuskat (I. E.) u. Grimsley (L. B.), Konjugierte Systeme. 12. Mitt. Addit. v. Br₂, HBr u. HOBr an 1-Brombutadien 852; 13. Mitt. 1-Phenyl-4-brombutadien 3564; 14. Mitt. 1-Phenyl-4-aminobutadien u. 1-Phenyl-4-

muskat (M.) s. Wyckoff (R. D.).

Muskat (M.) s. Goffin (O.).

Muskat (J.), Bakterieller Abbau d. Citronen
Street in Kubwilch in Eiweischbau 206 säure in Kuhmilch u. Eiweißabbau 296. Musso (A.) u. Deppe (W. P.), Red. v. Erzen 437* A.

Mustard (J. W.), Chloraminbehandl. in d. Filteranlage in Chattam 1070.

Muth (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Hartmann (E.); I. G. Farbenindustrie u. Wesenberg (G.).

Muth (J. E.) s. Standard Oil Co. of Cali-

Mutter (E.) s. Stenger (E.).

Mutti (I.) s. American Bemberg Corp. Mutzenbecher (P. v.), Serumalbumin u. Heparin 2693.

u. Svedberg (T.), Analyse d. Serums mit d. Ultrazentrifuge 1065.

Muź (W.) s. Dziewoński (K.). Myers (A.) s. Hall & Kay Ltd.

Myers (A. T.) s. Caldwell (J. S.); Lutz (J. M.).

Myers (C. N.), Throne (B.), Gustafson (F.) u. Kingsbury (J.), Bedeut. u. Gefahren v. Spritzrückständen 1081.

Myers (E. M.), Aufbereit. d. Steinkohle 964.

Myers (V. C.) s. Eveleth (M. W.).

Myrbäck (K.), Co-Zymase u. Phosphatase
1534. — Co-Zymase d. Hefe 2017. — s. Euler (H. v.)

- u. Larsson (H.), Eulerscher Z-Faktor 2546. u. Myrbäck (S.), Enzymbestst, in Gerste
 231. — Gersten- u. Malzamylase 2543.

Myrbäck (S.) s. Myrbäck (K.).

Mysowski (L. W.) s. Dobronrawow (N. I.).

Myttenaere (F. de), Diacetyltannin 88.

Naab (H.) s. Hückel (W.). Naamlooze Vennootschap Algemeene Norit

Mij., Geformte Aktivkohle 2873*D. V. de Bataafsche Petroleum Mij., Reine Bestandteile oder Bestandteilgruppen aus Fl.-Mischsch. dch. Extrakt. 101*Oe. — Aromat. KW-stoffe aus C₂H₂ 480*Holl. — Bodenbefestig. 593* F. — Olefinderivv. 606*F. — Geruchsreine Alkohole 606*F. Reine Alkohole aus Olefinen 606*F.

Therm. Zers. v. KW-stoffen 760*Ind.

Butylen 973*F. — Nicht oxydable Schmieröle oder Transformatorenöle 975*F. Destrukt. Hydrier. v. Brennstoffen 1122* F.

— Viscose Öle aus Crackprodd. 1123* F. Nichtklopfendes Motortreibmittel 1125* F. — Nichtklopfendes Bzn. 1125*F. — Ammonsalze 1413*Holl. — Polymerisieren v. Olefinen 1437*F. — Trennen v. Fl.-Gemischen 1562*F. — Halogenieren 1583*F. - Halogenaddit.-Prodd. 1583*F. - Absorpt. v. Athylen mittels konz. H₂SO₄ 1927* Holl. — Entwässer. v. Nitrocellulose 1936* F. — Substituierte Carbonsäuren oder Carbonyl-Verbb. 2595*E. — Schmieröle 2781* F. — Verbessertes Schmieröl 2781*Holl. — Asphalt 2781*Ung. — Bitumenemuls. 2928*Holl. — Überführ. v. Naphthenseifen enthaltenden Erdölrückständen in Asphalt

3372*Oe, — s. Flintkote Co. — u. Carney (S. C.), Chlorier. organ. Verbb. 935*E.

u. Caudri (J. F. M.), Sulfate 1413*Holl. u. Moser (F. R.), Stabilisier. v. Kautschukdisperss. 1789*D.

N. V. Chemische Fabriek "Servo" u. Rozenbroek (M. D.), Sulfonieren v. höheren Fett-

säuren u. ihren Derivv. 2342*Holl. V. Chemische Industrie van Hasselt u.

Kleijn (A.), Nitrosylschwefelsäuretrocken-prod. 263*D.

V. Hollandsche Fabricage Onderneming Widerstandsfäh. Oberflächendeckschichten auf Betonkörpern 2180* Holl.

N. V. Hollandsche Kunstzijde Industrie, Viscosespinnlsgg. 2079* Schwz.

N. V. Industrieele Mij. V. H. Noury & van der Lande, Waschen v. nicht enthaarten Häuten 484* Dän.

N. V. Internationale Octrooi Maatschappij "Octropa", Überführ. v. Diacetylmonoxim in Diacetyl 608* D.

N. V. Internationale Tobis Maatschappij s. Internationale Tobis Maatschappij N. V.

N. V. Maatschapij tot Exploitatie van Limburgsche Steenkolenmijnen, Genaamd Oranje-Nassau Mijnen Brennstoffbrikett 809* Holl.

N. V. Maatschapij tot Exploitatie van de Parker Octrocien "Parker Rust Proof", hinder, d. Hartwerdens v. pulverigen Phos-phatrostschutzsalzen 2325* D.

N. V. Maatschappij tot Exploitatie der Vereenigde Oliefabrieken "Zwijndrecht", Aus d. dunklen Fettsäure-M., bei d. Baumwollsamenölraffinat. gewonnene helle Fettsäuren 1805* E.

N. V. Maatschappij voor Keramische en Chemische Industrie "Kero-Chemica", Verkok. v. Brennstoffen 2220*E.

N. V. Maschinerieen- en Apparaten Fabrieken Tränken v. elektr. Isolierstoffen mit Öl 3602*F.

N. V. Nederlandsche Gutta Percha Maat-schappij, Kautschuküberzüge 1608*F. N. V. Nieuwe Octrooi Maatschappij, Crack-verf. 1123*F.

N. V. Norit-Vereeniging Verkoop Centrale, Erhöh, d. Aktivität v. gebrauchter oder noch ungebrauchter, dch. Gaseinw. bei erhöhter Temp. aktivierter Kohle 427*Holl.

N. V. Olieraffinaderij "Zuilen", d- u. l-Chole-sterin aus Wollfett 3933*Holl. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Mustergemäßes Färben v. Faserstoffen nicht tier. Ursprungs 284*E. — Photoelektr. Zelle 423* Dän. — Diazotypiepapier 488* E. Photograph. Kopien mitt. ultraviol. Strahlen 1128*F. — Elektr. Entlad.-Röhre zum Aussenden v. Strahlen, z. B. v. ultraviol. Strahlen 1229*Dän. — Kunstharzrüc stände 1262*F. — Diazotypie 1292*F. Kunstharzrück-Elektrisch leitender Überzug 1563*F. Preßkörper aus Preß-MM. mit eingepreßter Profilier. 1787* E. — Diazoborfluoride 2328* Einführ. v. Ba in Vakuumröhren 2870* E. — Vakuumröhre, bes. zum Aussenden v. ultravioletten Strahlen 2870* N.— Elektrische gas- oder dampfgefüllte Bogenentlad.-Röhre 3739*N. s. Canadian General Electric Co.

Boer (J. H. de) u. Geel (W. C. van),

Kondensator 423* Schwed.

-, Boer (J. H. de), Geel (W. C. van) u. Emmens (H.), Trockengleichrichter 260* Schwed.

-, Boer (J. H. de) u. Teves (M. C.), Photo-lektr. Zelle 260* Schwed., 756* Aust., elektr. 757* Aust.

Geel (W. C. van) Emmens (H.), Trockengleichrichter 103* Aust.

u. Holst (G.), Elektr. Entlad.-Röhre

259* Schwed.

 Holst (G.), Penning (F. M.), Teves
 (M. C.) u. Druyvesteyn (M. J.), Gasgefüllte
 photoelektr. Zelle mit positiv vorgespanntem Gitter 2717* D.

N. V. W. A. Scholten's Chemische Fabrieken u. Möller (F. A.), Verdickek. für Textildruck

284*F.

N. V. Stoommeelfabriek Holland, Gase aus fl. bzw. aus fl. u. festen Stoffen, bes. Chlor-dioxyd 1567*Holl.

u. Becher (W.), Verbesser. d. Farbe u.

Backfähigk. v. Mehl u. a. Müllereiprodd. 1108* A.

V. Vereenigde Fabrieken van Stearine, Kaarsen en Chemische Producten, Wege-baumaterial 977*Holl. — Wegebaustoff 1821* Dän.

V. Vereenigde Nederlandsche Chamotte-Fabrieken, Poröse hochfeuerfeste Gegen. stände 2729*Holl.

Nabar (M. V.) s. Prasad (M.).

u. Prasad (M.), Kinetik d. Koagulat. v. CeO. Sol 3548.

Nabenhauer (F. P.) s. Smith, Kline & French Laboratories.

Nabuco de Araujo jr. (C. E.), Flüchtigk. organ. Fll. 3165. — Hydrier. d. Petroleums 3367.

Nachtigall (W.), Entwässern v. Torf-M. dch. Wärmebehandl, 1952*D.

Nadel (A.), Glasscherbenverwend. 588.

Nadson (G. A.) u. Rochlin (E. J.), Experimentelle Rassenbldg.; Ra-Heferassen 560,
u. Stern (C. A.), Fern-Wrkg. v. Metallen auf Mikroben 2020.

Naef (M.) & Cie. s. Soc. An. Naef (M.) & Cie. Naegeli (C.) u. Tyabji (A.), Modifizierter Curtiusscher Abbau. 7. Mitt. Abbau aromat. Säuren 214.

Nachring, Asche u. organ. Nichtzucker in Rohzuckern d. Zuckerfabrik Stöbnitz 462. Naeser (C. R.) u. Hopkins (B. S.), Mikro-Absorpt.-Spektrr. 3316.

Naeser (G.) s. Wever (F.).

Nagai (Shigeru), Phosphate d. Muskeln bei B-Avitaminose 2847. — Phosphatase u. Phosphatasewrkg. bei d. B-Avitaminose 2847. — Glutathion bei d. B-Avitaminose 2847. - Phosphate d. Nebennieren bei B-Avitaminose 2847. — Co-Enzymgehalt d. Nebennieren von B-avitaminosen Hühnern 2847.

Nagai (Shoichiro), Hydrothermalsynth. v.

Ca-Hydroaluminaten 1002.

— u. Murakami (K.), Synth. v. Ca-Silicaten.

5. Mitt. 2249; 6. Mitt. 2250; 7. Mitt. 2964.

Nagai (Y.) s. Maki (T.). Nagaomote (S.) s. Araki (T.)

Nagel (R. H.) s. Groggins (P. H.).
Nagel (W.), Fungizide Wrkg. koll. u. nicht koll. Stoffe 928.

Nagel (Werner), Gewinn. definierter Harz-bestandteile 3770.

Nagel (William), Imprägnier-Fl. für Holz, Segeltuch o. dgl. 2611*N.—s. Landmark (H.).

u. Landmark (H.), Imprägnier-Fl. für Holz 2611*N.

Nagelschmidt (G.) s. Correns (C. W.). Nagle (W. M.), Mittlere Temp.-Differenzen in Wärmeaustauschern mit mehrfachem

Durchgang 1066.

Nagler (K. B.), Vergleiche v. 800 B. t. u.-Gas mit solchem v. 530 B. t. u. 1456. Nagy (V. L.) u. Dickmann (S.), Titrimetr. Best. v. Nicotin 1107, 3930.

Naherniac (A.), OH-Bande d. Phenols im nahen Infrarot 1481.

Nahmias (M. E.), Krystallanalyse mitt. Rönt-genstrahlen 93. — Bauxit- u. Mullit-Unters. mit Röntgenstrahlen 1658.

prodd. earine. Wege.

3. II.

ustoff motte. legen.

at. v. ne &

htigk. leums deh.

peri-560 allen Cie. Cur-

mat. r in 462. -Ab-

bei u. nose nose bei halt lüh-

ten. 964. cht

TZolz, rk für

as tr. m

in

t-

Nahum (L. H.) u. Himwich (H. E.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. Glucose- u. Milchsäureaustausch d. Gehirns 3865.

Naiman (J. M.) u. Leggett (H.), Oxydat. v. gesättigten aliphat. KW-stoffen 3758*A. gesattigten anphat. RW-stoffen 3788-A.
Naiman (M. N.), Holzcellulose zur Nitrozellstoffprodukt. [2080].
Naish (A.) s. Wills (L.).
Naish (S. G.), Cardox 1117.
Nakadate (K.), Veränderr. d. Ausscheid. v.

Nakagawa (S.) s. Kikuchi (S.).
Nakagawa (S.) s. Kikuchi (S.).
Nakai (T.) u. Fukami (Y.), Röntgenunters. v. keram. Rohmaterial 1. Mitt. 1415; 2. Mitt. - Röntgenanalyse v. Segerkegeln 1916.

Nakamoto (M.), Feuerfeste Stoffe. 7. Mitt. Best. d. W.-Aufnahme 1237. Nakamura (Kazumoto), Koch. v. Holz.

Nakamura (Kazumoto), Koch. v. Holz. 1. Mitt. Einfl. d. Kochdauer auf d. Festigk. v. Sulfitzellstoff 156. — Reinig. ungebleichten Holzzellstoffs 1115.

– u. Ichijo (K.), Koch. v. Holz. 2. Mitt.

Einfl. d. Koch. auf α-Cellulosegeh., Bleichbark. u. Viscosität d. Zellstoffs 2477.

Nakamura (Kiyosi), Hochfrequenzeigg. v. Dielektriken. 1. Mitt. Anomale Kapazitätsu. Widerstandsänder. v. Quarz mit Temp. u. Frequenz 3244.

Nakanishi (K.), Einfl. v. Gasen auf d. Eigg. v. Glas. 1.—3. Mitt. Gasentw. u. Absorpt. v. Glas 2440.

Nakao (M.) u. Tseng (K.-f.), Chem. Zus. v. Daphne Genkwa. 2. Mitt. Konst. d. 2. Mitt. Konst. d. Genkwanins 3136.

Nakashima (I.) u. Oinuma (S.), Bleichen v. Zellstoff 2477.

Nakashima (T.) u. Saotome (S.), Viscositäts-veränderr. d. Viscose-Lsg. Einfl. d. Elek-trolyte auf d. Viscosität d. Xanthogenat-Lsg. 1620.

Nakato (T.) s. Inagaki (S.). Nakatsuchi (A.), S-Verbb. v. Terpenen. 5. Mitt. Einw. v. S auf verschied. Typen v. Mono-terpen-KW-stoffen 869. — Nichtmetall. Bestandteile im Glanz-Au. 1. Mitt. 1914.

Nakaya (S.) s. Lynn (E. V.). Nakayama (A.) s. Hayashi (M.). Nakonz (W.), Fe-Betonbau 1236. Nalbandjan (A.) s. Semenoff (N.).

Nametkin (S. S.) u. Abakumowskaja (L. N.), Einw. v. konz. H. SO., auf Cyclohexen 51. — u. Kitschkina (A. S.), Phenylcampher u. Derivv. 2. Mitt. 4-p-Nitrophenylcampher u. 4-p-Aminophenylcampher 2126.

— u. Schawrygin (A. I.), Homologe d. Camphergruppe. 8. Mitt. Tertiärpropylbornylakohol u. Umwandll. 2126.

Namikawa (T.), Vollständ. Vergas. v. Kohle.

 Mitt. Effekt d. Erhitz.-Geschwindigk.
 auf d. Verkok. 2. Mitt. Rk.-Fähigk. v.
 Koks gegen CO₂ 1950.

Namiki (T.) s. Fujiwara (T.).

Namiki Mfg. Co., Schreibtinte 2783* E. Nafiagas (J. C.), Innersekretor. Drüsen bei d. Filipinos. 1. Mitt. Topographie u. Größe d. Thymusdrüse 2414.

Nanai (K.) s. Aoyama (S.).

Nahoczky (A.), Gasanalyse u. Sperr-Fll. 3163. Nancarrow (H. A.), Best. d. Wärmeleitfähigk. v. Gesteinen 93.

Nanji (H. R.) s. Buston (H. W.). Nanninga (J. B.) s. Weber (C. J.). Naoum (P.) s. Dynamit-Act.-Ges. vorm. Nobel (A.) & Co.

Napel (K.), Nitrostreichlacke für Automobile 1100. — Nitrospachtel u. -füller 3484. Náray-Szabó (S. v.) u. Szabó (Z.), Elektro-

chemie d. komplexen Cuprohalogenanionen

Narayan (V. L.) s. Joshi (S. S.). Narayana (N.) s. Iyengar (N. K.)

Narayana (T. 8 Dampf 3812. (T. S.), "Budde"-Effekt in J2-

Narliker (V. V.), Freiheitsgrade u. Konstante M/m 3239.

Nartheutt (R. T.) s. Minute Jelly Inc.
Nasada (M.) s. Kostyk (D.).
Nash (A. W.) s. Hunter (T. G.); Bowen
(A. R.).

Nash (F. H.) s. Bowen (A. R.). Nash (H. E.) s. Hercules Powder Co. Nassledow (D. N.) u. Nemenow (L. M.), Photoelektr. Effekt in d. Sperrschicht bei ultra-viol. Bestrahl. 671. — Feste Gleichrichter u. Photoelemente [2718]

u. Flotocemente [2/18].

Nastaskina (E.) s. Grigorjeff (P.).

Nasu (N.), Gefrierpunktskurven v. bin. Gemischen: TiCl₄-SiCl₄, TiCl₄-Cl₄, TiCl₄-SnCl₄ u. TiCl₄-SbCl₅ 2227.

Natadse (G.), Erforsch, d. Pellagra 242.

Natansson (G. L.), Röntgenanalyse v. Katalysatoren 3382.

Natelson (S.) s. Niederl (J. B.).

Nathan (P.) s. Heller (H.).

Nathan (W. S.) u. Watson (H. B.), Konstitutionelle, für d. prototrop. Anderr. in Carbonylverbb. maßgebende Faktoren. 5. Mitt. Polare Eigg. v. Substituentengruppen u. Aktivier.-Energien d. Protonenanlager. 2367.

Nathanson (M. H.), Arznei-Wrkgg. bei Herz-stillstand deh. Druck auf d. Carotissinus 1056.

National Aluminate Corp. u. Partridge (E. M.), Verhüt. d. Bldg. v. Kesselstein 2436*A. — u. Wagner (G. H.), Trockenes Na-Aluminat mit weniger als $0.1^{\circ}/_{\circ}$ W.-unlösl. Verunreinigg. 3174*A.

National Aniline & Chemical Co. u. Cotton (W. J.), Resorcin 2056*A. — 2-Oxynaphthalin-1-sulfonsäure 2057* A.

u. Crowell (J. H.), Öllösl. Arylamino-anthrachinonderivv. 2900*A.

u. Daniels (L. C.), Anthrachinon u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1764*A.

– u. Heritage (C. C.), Red. organ. Nitro-

verbb. 134* A -, Hess (R. W.) u. Cunningham (O. D.), Carbazolindophenole 1768*A.

u. Kerr (T. S.), Arylide d. 2-Oxynaph-thalin-3-carbonsäure 1774*A.

u. Kyrides (L. P.), Dibenzanthron 784* A.
 u. Masters (C. L.), β-Naphthalinsulfonsäure 2749* A.

u. Masterson (T. L.), Farbstoff-Präpp.
 3052*A.

u. Minnis (W.), Reinigen v. aromat. Krystall-Prodd. 2596*A.

National Aniline & Chemical Co. u. Moorhouse Naugatuck Chemical Co. u. Newman (H. O.). (W. K.), Färben v. Stückware aus Baumoder regenerierter Cellulose mit Küpenfarbstoffen 788*A.

Ogilvie (J.) u. Rogers (D. G.), Leuko-1.4-dioxyanthrachinone 2332*A. Polyoxynitroanthrachinonsulfonsäuren 2894* A. -, Rogers (D. G.), Ogilvie (J.) u. Crowell (J. H.), 1.4-Dioxyanthrachinon 1765*A.

 u. Stowell (H. T.), Nitroanthrachinone
 783*A. — Reinig. v. Diamino-α.α'-dioxyanthrachinondisulfonsäuren 784* A.

u. Wait (J. F.), Alkalischmelze organ. Verbb. 938*A.

National Carbon Co. u. Dorcas (M. J.), Effektkohle für Bogenlampen 3739*A.

National Cold Steam Co., Mischen v. Klebe-mitteln, Pulvern, Fll. o. dgl. 1730*N. National Industri A/S s. A/S National

Industri.

National Lead Co. u. Thompson (G. W.), Raf-finat. v. Sn. oder Pb-Legierr. 1751*A. National Oil Products Co., Chapet (J. V.) u.

Porter (R. E.), Fettgerb. 649* A. National Paper Process Co. u. Hurley (A. B.), Durchsicht, Papier 2481*Can.

National Pigments and Chemical Company, Fisher (E. E.) u. Baernstein (M. A.), Ton-erzeugnisse 2728*A.

National Smelting Co. u. Bonsack (W.), Behandl, v. Al u. Legierr, 1581*E.

National Synthetic Corp., Forrest (H. O.) u. Frolich (P. K.), Exotherme Rkk. zwischen Gasen u. Fll. 1762*A. — Oxydieren v. cycl. Verbb. 1762*A.

National Tube Comp. u. Chappell (E. L.), Zementmisch. 1917*A.

Natta (F. J. van) s. Kraemer (E. O.). Natta (G.), Strukt. u. Polymorphie d. Halo-genwasserstoffe 2235.

u. Baccaredda (M.), Sb2O4 u. Antimoniate. Krystallstrukt. u. Isomorphie 503. -Konst. u. Analyse d. tern. Gemische W.-Methylalkohol-Formaldehyd 2228.

u. Vecchia (0.), Strukt. u. Polymorphie
 d. AgCN 2236.

Nattan-Larrier (L.) u. Grimard-Richard (L.). Placentapermeabilität u. Na-Taurocholat

Natuss-Andrejew (W.), Technologie d. Blutes. Band I [3782]. Naude (8. M.) s. Newbery (E.)

Nauen (F.), Bezieh. zwisch. Quell. u. Proteo-lyse d. Kollagens 3296.

Naugatuck Chemical Co., Aminketonkondensat .- Prodd. 142* F.

u. Cadwell (S. M.), Polynitrophenylbenzthiazylsulfide 458* A.

- u. Coleman (C.), Aromat. S-Verbb. 1790*F. u. Gibbons (W. A.), Kautschuk-Eigg. 1789* A.

u. Harkins (H. H.), Aktivatoren für Vulkanisat.-Beschleuniger 1440* A.

-, Holmberg (A. W.) u. Rice (P. E.), Verdicken v. Kautschukmilch 141*E.

u. Howland (L. H.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 626*A.

– u. Maximoff (A. T.), Polymerisieren v. Diolefinen oder Styrol zu kautschukart. MM. 1792* A.

Verhindern d. Anvulkanisierens v. Kaut. schuk 2904*F

u. Schinkle (S. D.), Plast. elast. M. 1438*F. Naugolnikow (B. I.) s. Malinowski (A. E.). Naumann (E.), Best. kleiner Al-Mengen, bes. in d. W.-Unters. 424. — Mn im Trink-u. Nutz-W. 919.

Naumann (F.) s. Hengstenberg (O.). Naumann (H. N.), Beeinfluss. v. Dreh. u. Mutarotat. d. Glucose. 2. Mitt. Einfl. v. Salzen u. organ, Körper 2809.

Nautschno-issledowatelny institut po torfjanoj promyschlennosti "Instorf", Joffe (P. M.) u. Rakowski (W. E.), Abscheid. v. Phenolen aus Teeren 643* Russ.

Navarre s. Soc. An. Papeteries Navarre. Navarre (G. de) s. Maison G. de Navarre. Naves (Y.-R.) s. Glichitch (L.-S.).

Navez (A. É.), Wuchshormon u. Belichtung

Navratiel (H.) s. AC Spark Plug Comp.
Nawiasky (P.) s. I. G. Farbenindustrie;
I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Nayar (M. R.), Dilatometr. Unters. über Übersättig. u. Krystallisat. 660.

Naylor (N. M.) s. Creighton (M.). Nazarow (J. N.) s. Favorsky (A. E.). Neal (A. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

& Co. Neal (D. C.), Wester (R. E.) u. Gunn (K. C.), Wachstum d. Baumwollwurzelpilzes

künstl. Nährsubstrat u. d. NH3-Giftwrkg. 2839. Neal (O. R.) s. Smith (F. B.). Neal (W. M.) u. Becker (R. B.), Chem. Unters.

v. Sojabohnensilage 951. -- Futterzus. in Bezieh. zur Futteranämie d. Viehes 3929. Neale (A. E. T.) s. Dunlop Rubber Co. Neale (R. C.) u. Peabody (W. A.), Halb-Mikro-analyse d. S in Fingernägeln 3464.

cale (S. M.), Cellulosechemie. 6. Mitt. Quellen u. Lösen d. Cellulose 634; 7. Mitt. Neale Eigg. v. mercerisierter Baumwolle u. Kunstseide 1945. -- Quantitat. Beschreib. d. Färbe-Eigg. direkter Baumwollfarbstoffe

786. — Physikal. Chemie v. Farbstoff-Lsgg. 1929. — Viscosefärben 2598. — u. Stringfellow (W. A.), Aufnahme v. Ba(OH)₂, NaOH u. W. dch. Cellulose aus wss. Lsgg. 157. — Absorpt. v. substantiven Farbstoffen dch. Cellulose 1253.

Nealey (J. B.), Autoreifenfabrikat. auf d. Weltausstell. v. Chikago mit einem gasbeheizten Boiler 3630.

Nebovidsky u. Horel (J.), Tschechoslowak. Hopfenöl 3492.

Neddermeyer (S. H.) s. Anderson (C. D.). Nedelmann (H.) s. Pott (A.).

Nederlandsche Electrolyt Maatschappij (Light-ning Mij) N. V., Elektrolyt für Pb-Sammler 422* E.

Needels (M. S.) s. Hanke (M. T.). Neeland (G. K.) s. Davis (R.). Neelands (A. R.) s. François Cementation Co.

Neeley (A.) s. Huston (R. C.). Neelmeier (W.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie.

H. O.).

Kaut.

438*F

A. E.).

n, bes. nk. u.

eh. u.

nfl. v.

fjanoi

M.) u. enolen

arre.

itung

np. trie;

lein

ber-

de)

C.),

rkg.

ters.

929.

kro-

litt. litt. nst-

el

offe agg.

aus

ren

d. as-

ık.

ler

n

S

Nees (A. R.), Zuckerrüben. Anorgan. Be-standteile, Zuckergeh. u. Reinh. 461. — s. Brown (R. J.). Neff (H.) s. Goßner (B.).

Neftjanoi Sektor pri Glawnom Uprawlenii Topliwa pri Wysschem Sowete Narodnogo Chos-jaistwa, Reinig. v. schweren Erdölfraktt. 2780* D.

Negelein (E.) s. Warburg (O.). Negre (L.) s. Calmette (A.). Nehl (F.), Rotbrüchigk. Cu-halt. Stähle u. ihre Vermeid. 2738.

Nehring (K.), Vitamine u. Hormone 732.—
s. Zielstorff (W.).
u. Keller (A.), Adsorpt. verschied. NH₄.

Verbb. im Boden 272.

Neiley (S. B.) s. Dewey and Almy Chemical Co.

mical Co.
Nekrassow (N.) s. Frumkin (A.).
Nellensteyn (F. J.) u. Roodenburg (N. M.), Ausbreit. v. W. auf Asphaltbitumen u. Teer 842.

— u. Thoenes (D.), Asphaltbitumen aus Eiweißstoffen 314.

Eiweißstoffen 314.
Nelles (J.) s. Braun (J. v.).
Nelson (A. F.) s. Pearce (J. N.).
Nelson (C. I.), Best. d. Eigg. d. intercellularen
Globulins v. Fusarium lini 893.
Nelson (E. E.) s. Woods (G. G.).
Nelson (E. F.) s. Egloff (G.); Universal
Oil Products Co.; Watson (K. M.).
— u. Egloff (G.), Cracken v. Trinidadölen
310. — Mexikan. Öle 1284.

310. -Mexikan. Öle 1284.

Nelson (E. K.), Ather. Öl u. Harz v. Cynomarathrum nuttallii 2543.

- u. Keenan (G. L.), Inakt. Inosit in Citrusfrüchten 727.

—, Mottern (H. H.) u. Eddy (C. W.), N. Verbb. in Valenciaorangensaft v. Florida 799. Nelson (E. M.) s. Sherman (H. C.); Walker

(R.).

-, Hurd-Karrer (A. M.) u. Robinson (W. O.), Se als Insekticid 2732.

Nelson (H. H.) u. Becker (G.), Papier v. hoher mechan. Widerstandsfähigk. 3642*F.
Nelson (J. A.) u. Hammer (B. W.), Butterkul-

turorganismen in Butter 2207.
Nelson (J. M.) u. Wilkes (B. G.), Kinetik d. Invertase-Rk. in vivo u. in vitro. 3. Mitt.

3439.

Nelson (O. A.) u. Young (H. D.), Dampfdrucke v. Räuchermitteln 681.

Nelson (R. E.) s. Dietzler (A. J.). Nelson (R. H.) s. Richardson (H. H.);

Smith (F. F.).
Nelson (V. E.) s. Woods (G. G.).
Nelson (W. F.), Trocknen v. Torfkörpern 1286*E.

Nelson (W. L.), Spalt. 1. Mitt. 2484. — s. Born (S.).

Němec (A.), Kalidünger für d. Kartoffelzucht

Němec (V.) s. Kubelka (V.).

— u. Zuravlev (S.), Milchsäure 2359.

Nemenow (L. M.) s. Nassledow (D. N.).

Nemes (T.), Einfl. d. Ca-Formiates auf d.

Saturat.-Geschwindigk. 3058. - s. Staněk

Nemilow (W. A.), Legierr. d. Pt mit Co 1578, Nemirowitsch-Dantschenko (M. S.), Zjurupa (N. L.), Protassow (M. T.) u. Gurskaja (M. P.),

Brikettieren v. Kohlen pflanzl. Ursprungs

Nemours (E. I. du Pont de) & Co., o-Amino-arylmercaptane 133*E. — Alkylhalogenide 604*E. — Acycl. Fluor-KW-stoffe 605*F. — Alkoxyaminoarylthiazole 614*F. — Überzugsmittel 794*E. — Hydrier. u. Dehydrier. Katalysatoren 1583*E. — Chem. Rkk. mit NH₃ bei erhöhten Tempp. 1739*E.

— Gegenstände aus synthet. Kautschuk 1791*E. — Dibenzanthronylselenid 1933* Schwz. — Arylide d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsaure 2331*E. — Leukoverbb. v. Küpenfarbstoffen, bes. d. Indigoreihe 2332* E., F. — Halogen-KW-stoffe 2455* E. Mischen d. Bestandteile v. Dynamiten 2623* E. — Überzugslack für Kunstleder 3350* E. — Weichmach. Mittel für Cellu-loseester u. -äther 3787* E. — Rkk. mit CO 3737* E. — s. Canadian Industries Ltd.

—, Adams (R.), Johnson (E. H.) u. Weinmayr (V. M.), Halogen-, Halogennitro- u. Dinitro-substitut.-Prodd. d. 1-Naphthoyl-o-benzoe-

säure 2062*A.

— u. Albrecht (H. O.), Rostschutzmetall-überzugsmittel 2746*Aust.

u. Almquist (J. A.), Katalyt. Gas-Rkk. 3895*A.

-, Amick (M. G.), Downing (F. B.) u. Parmelee (A. E.), Tetraalkylblei 2191*A.
- u. Barnhart (G.), Schwarze S-Farbstoffe 794*A.

- u. Beck (W.), Salzbad zur Wärmebehandl. v. nicht zementierbaren Metallen 2592* A. - u. Berliner (J. F.), Verarbeiten v. Polyhalit 922*A.

u. Brill (J. L.), Katalyt. Rkk. zwischen Gasen 3192*A.

Gasen 3192* A.

—, Buedinger (W. A.) u. Byam (S. G.), Gasdichtes Material 625* A.

— u. Burke (G. W.), N₂-H₂-Gemisch dch.
Spalt. v. NH₃ 1911* A.

—, Calcott (W. S.), Downing (F. B.) u. Powers (D. H.), Kautschukart. Polymerisate aus Dienen 142* A., E.

Calcott (W. S.) Nieuweleyd (J. A.) u. Powers (D. H.)

-, Calcott (W. S.), Nieuwland (J. A.) u. Dow-ning (F. B.), Cu aus ausgebrauchten Rkk.-MM. 3026*A.

-, Calcott (W. S.) u. Walker (H. W.), Verhinder. d. Harzbldg. in Bzn. 165*E.
- u. Cambron (A.), Vulkanisat. Beschleu-

niger aus Butyraldehydanilin 1790* A. - u. Carlisle (P. J.), Chlf. 2053*A. - u. Carpenter (G. B.), Carbonsauren 3193* A., 3194*A.

Chambers (I. F.) u. Sala (C. J.), Küpenfarbstoffpasten für Textildruck 2898*E.
 u. Daudt (H. W.), Alkylhalogenide 2454*

Davis (C. W.), Handforth (S. L.) u. Kirst (W. E.), Konz. v. HNO₃ 2721*A.
u. Dykstra (H. B.), Polymerisat. v. Olefindicarbonsäureestern 1100*E.

u. Engelmann (M.), Desinfekt.-Mittel 3612* A. , Goodrich (R. J.) u. Gubelmann (I.), Reine

Anthrachinon-1-monosulfonsäure 2329* A. -, Goodrich (R. J.) u. Howell (E. T.), Anthra-chinonküpenfarbstoffe 942* A. Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Goodrich Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Perry (R. J.) u. Kinahan (J. C.), Dibenzanthronfarbstoffe 1258* A

- u. Graves (G. D.), Ester aus Alkoholen u. Salzen organ. Säuren 2192*A. — Verester, Verf. 2192*A.

u. Gubelmann (I.), 7.7'-Dichlorflavanthron 289* A.

Gubelmann (I.), Goodrich (R. J.) u. Rintelman (W. L.), Abtrenn. d. Anthrachinon-2.6-disulfonsäure aus einem Isomerengemisch 2329* A.

-, Gubelmann (I.) u. Murphy (A. R.), Tri-sazofarbstoffe 1257*A. — Azofarbstoffe

1257* A.

-, Gubelmann (I.) u. Oesch (J. B.), Azofarbstoffe 1257*A.

Gubelmann (I.) u. Tinker (J. M.), 2.6- u. 2.7-Diaminoanthrachinon 3342* A.

-, Hahn (F. C.) u. Fothergill (R. E.), Zellstoff 3513*A.

v. Nitraten enthalt. Nitrite 263*A. — Best. v. Spuren HNO₃ in H₂SO₄·Lsgg. 2033*A. — Konzentrier. v. HNO₃ 2721*A.

u. Henke (C. O.), Reinig. v. Abietinsulfon-săure 1260*A.

u. Hitch (E. F.), Abkömmlinge d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 3622* A.

u. Holmes (W. C.), Sprenggelatine u. Gelatinedynamit 481*A.

u. Hopkins (H. H.), Bodenbelagstoffe 2348* A.

— u. Howell (E. T.), Halogenier.-Prodd. v. 2-(4'-Aminobenzoyl)-benzoesäure 937*A. 2-Amino-9-anthrone 937* A.

-, Howell (E. T.) u. Goodrich (R. J.), Färben Drucken v. Faserstoffen in schwarzen Tönen 3486* A.

-, Howell (E. T.) u. Stallmann (O.), 2-(4'-Aminobenzyl)-benzoesäure u. ihre N-Substitut.-Prodd. 782* A.

-, Izsak (A.) u. Funk (F. I.), Butylalkohol, Aceton u. Isopropylalkohol 3353*A.

-, Izsak (A.) u. Mc Dermott (F. A.), Athylacetat, A. u. a. Prodd. dch. Gar. 2338*A.

-, Jacobson (R. A.) u. Keats (J. L.), Harzlacküberzugs-Mittel 1785*A.

u. Jordan (H.), Disazofarbstoffe 792*A.
 Trisazofarbstoffe 793*A.

 u. Kloepfer (H.), Alkalicyanate 1928* A.
 Larson (A. T.) u. Vail 'W. E.), Carbonsäuren aus Olefinen, CO u. W.-Dampf 3194* A.

– u. Lawrie (J. W.), Essigsäure aus Rückständen d. Glycerin-Gär. 1428*A.

u. Lawson (W. E.), Ester zweibas. Säuren 1431* A.

-, Lawson (W. E.) u. Sandbom (L. T.), Polymerisieren v. Vinylverbb. u. Ölen 2333* E. -, Lubs (H. A.) u. Bowers (P. C.), S. Farbstoffe 1259*A.

u. Lulek (R. N.), Küpenfarbstoffe d. An-thrachinonreihe 1258*A.

dierender A. 3926*A. (F. A.), Nichtkorro-

-. u. Meigs (F. M.), Aromat. F-Verbb. 2456*A.

u. Miller jr. (F. W.), Harnstoff aus NH₃
 u. CO₂ 1761*A.

(J. H.), Katalysator, bes. für d. Oxydat. v.

SO₂ 1911*A.

— u. Pitman (A. L.), Stabilisier. v. Trichloräthylen, Tetrachloräthylen u. Chlf. 3192*A.

Rintelman (W. L.), 1.5-Dichlor-2.6. diacidylaminoanthrachinone 281*A. - 1.5. Dichlor-2.6-diaminoanthrachinon-3.7-disul. fonsäure 2063*A. - 1.5-Dichlor-2.6-di. aminoanthrachinon 2063* A. -- Sulfide d. 2.6-Diaminoanthrachinons 2198* A.

-, Salzberg (P. L.) u. Bousquet (E. W.), Salze aus Kieselfluorwasserstoffsäure u. heterocycl. Basen 1768* A. - Fluorsilicate aliphat. u. heterocycl. Amine 2182* A., E.

Skilling (J. M.) u. Teeple jr. (O. J.), Nitro-cellulosepulver 3522*A.

-, Scott (N. D.) u. Weston (P. E.), Hydrieren v. organ. Verbb. 1927*A. - u. Smith (F. H.), Rein weiße Atzeffekte

auf Seide oder beschwerter Seide 3764*A. u. Spaeth (C. P.), NH4NO3-Dynamite 2623* A

- u. Sullivan (D. J.), Kunstleder 2773* Aust. -, Teeple jr. (O. J.) u. Teeple (E. E.), Nitro glycerin-Nitrocellulosepulver 3522* A.

-, Ulich (L.) u. Goodrich (R. J.), Reingewinn. v. 2-Aminoanthrachinon aus d. gewinn. techn. Rohprod. 2195*A.

u. Vail (W. E.), Aliphat. Carbonsäuren aus Olefinen, CO u. W.-Dampf 3194* A.
u. Weiland (H. J.), Reinig. v. Arylaminen 2595* A.

-, Wernlund (C. J.) u. Oplinger (F. F.), Båder zum Verzinnen 2189*A.

u. Williams (I.), Alter.-Schutzmittel für

Kautschuk 626* A. -, Williams (I.) u. Neal (A. M.), A Schutzmittel für Kautschuk 1440*A.

- u. Wirth (W. V.), Feinverteiltes Phosphorpentachlorid 426*A.

Woodhouse (J. C.), Carbonsäuren 3193* A. Woodward (H. E.), Azofarbstoffe 11

1596* A.

- u. Wuertz (A. J.), Küpenfarbstoffe 942* A.

u. Zisch (W.), Luftreinig, 2869*A.

Nemzow (M. S.) s. Diner (I. S.); Ipatjew (W. N.).

u. Frost (A. W.), Cracken in Ggw. v. H.

Nemzowa (N. P.) s. Nikitin (N. I.). Nenitzescu (C. D.) u. Cantuniari (I. P.), Deh. AlCl₃ katalysierte Rkk. 6. Mitt. Umlager.

d. Cyclohexans in Methylcyclopentan 1672.
u. Chicos (J.), Dch. AlCl₃ katalysierte
Rkk. 5. Mitt. Bei d. Kondensat. v. Cyclohexan u. Acetylchlorid entstehende Verbb. 1342.

 u. Isăcescu (D. A.), Deh. AlCl₃ katalysierte
 Rkk. 7. Mitt. Hydrier.-Erscheinn. bei d. Friedel-Craftsschen Rk. 1673.

- u. Pană (C.), Analyse v. techn. Phosgen 3890.

Neoral (K.) u. Blaha (J.), Einfl. chem. Dünge-

mittel auf Erbdeersorten 3031. Neporont (M. I.) s. Bogdassarow (A. A.). Nepp (J.) s. Bernhauer (K.). Nepveux (F.) s. Labbé (M.).

Perry dat. v.

richlor.

192*A.

or-2.6.

-1.5. -disul.

2.6-di-ide d.

Salze. etero. iphat. Nitro.

rieren

ffekte

34* A.

amite

Aust.

litro-

Rein-

18 d.

uren A.

inen

F.),

für

ter.-

hor-

ren

offe

*A.

ew

H,

ch.

er.

72. te lob.

d.

n

e-

Neresheimer (H.) s. I. G. Farbenindustrie; Neuhaus (F.), Stahlkessel 2050*A.
I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.)
Neri (A.), Tryptophanbest. im Blutserum. Neuhaus (M.) s. Marek (L. F.). Neri (C.) s. Rosenheim (A.).

Nernst (W.), Thermodynamik sehr verd. Gase u. Lsgg. 2652. Nespital (W.) s. Ulich (H.).

Nesselmann (K.), Übersichtsdiagramm für d. Verh. v. Absorpt.-Maschinen mit druckausgleichendem Gas 2301.

Nessler (F.) s. Bamag-Meguin A.-G.
Nesswishski (M. P.) s. Balandin (A. A.).
Nesterow (M. M.) s. Sjabkin (M. A.).
Netter (H.) s. Janzen (R.).
Netter (M. R.) s. Randoin (L.).

Netter (R.), Carotin d. endokrinen Drüsen bei d. Boviden 2414.

Nettlenbusch (L.) s. Concordia-Bergbau-Akt.-Ges.

Nettleton (H. R.) u. Balls (E. G.), Absolut. Widerstandsbest. dch. Frequenz- u. Induktivitätsgrößen 1555. Nettmann (P.), Gelatinearme bzw. -reiche

Plattenemulss. zur Aufnahme elektr. Strahll. 2930. — Dauerbruch deh. Korros., Korros.-Ermüd. Grund d. vorzeit. Zylinderverschleißes 3035

Netuka (V.-D.), Best. d. dch. akt. Kohle her-vorgerufenen Invers. d. Zuckers 1611. — Auffangen v. Öl aus kondensierten Wässern dch. akt. Kohle 2718. - Photoelektr. Unters. d. Sedimentat. frischer, erschöpfter u. re-generierter akt. Kohlen 3024. — Aktiv-kohlen in d. techn. Praxis 3741.

Netz (A.) s. Stollé (R.). Neubauer (H.), Einfl. d. Zeit auf d. Brauchbark. d. Roggensaatgutes für d. Keimpflanzenmeth. 768. — Feldverss. oder pflanzenmeth. 768. Labor.-Methth. zur Best. d. Düngerbedürftigk. d. Böden 2315.

Neubauer (M.), Kraftbedarf beim Amylo-prozeß u. beim Malzprozeß 1269.

Neubaur (E.) s. Strack (E.).
Neuberg (C.) s. Auhagen (E.).

— u. Hofmann (E.), Chondrosulfatase 2684.

— Enzymat. Abbau v. Chondroitinschwefelsäure 2684

 u. Kobel (M.), Oxydat. d. Glyoxalbisul-fits deh. O₂ zu Glyoxylsäure. Oxydat. d. Glyoxals deh. Br zu Glyoxylsäure u. Oxalsäure 2808.

u. Schoenebeck (O. v.), Aufteil. d. Myrosinase 73.

 u. Simon (E.), Dismutat. d. Glyoxals 78.
 Neubert (F.) s. Sauerwald (F.).
 Neuburger (M. C.), Krystallstrukt. u. Gitterkonstante v. α-(β)-W 13. — Prāzis.-Mess. d. Gitterkonstanten v. Be. 2. Mitt. 13. — Krystallgitterstrukt. u. Gitterkonstante v. Hg 1838.

Neuendorff (G. G.) s. Sauerwald (F.). Neufeldt (E.), Düngemittel aus Scheide-schlamm 3748*D.

Neugebauer (H.), Identifizier. homöopath. Potenzen v. Kamala 1213. — Kapillar-Luminescenzanalyse im pharmazeut. Labo-

ratorium [1904].

Neugebauer (T.), Theorie d. Kerreffektes zweiatom. Molekeln 1308.

Neuhauss (H.) u. Clamer (G. H.), Entschwefel. Metallen 772* A. Neuhof (B.) u. Gronauer (F.), Leichtsteine

592* D.

Neujmin (H.), Photodissoziat. d. BiJ3-Damps, Popow (B.); Terenin (A.). fes 2946. -Neuman (E. W.), Röntgenograph. Unters. an

Neuman (E. w.), Kontgenograph. Unters. an Natriumfluorphosphat 3094.

Neuman (F. W.) s. Teletow (I. S.).

Neumann (A.), Spiritus Actheris nitrosi 1214.

Neumann (B.) u. Goebel (E.), Adsorpt. v. SO₂ an Pt, Fe-Oxyd u. Cr-Oxyd. 1. Mitt. 1001; 2. Mitt. 3824.

u. Kremser (L.), Anreicher. d. petrograph. Einzelbestandteile oberschles. Steinkohlen 2080. — Verh. petrograph. Einzelbestandteile oberschles. Steinkohlen bei

Verkok., Schwel. u. Extrakt. 2614. eumann (E.-A.), Magnet. Hysteresis bei Wechselstrommagnetisier. 2244. Neumann

Neumann (K.-E.) s. Schwalbe (C. G.). Neumann (L.) s. Peters (K.).

Neumann (M. B.) s. Andrejew (E. A.); Kli-

banowa (Z. M.). v. Gasemischen. 4. Mitt. Einfl. d. Änder. d. Prozentgeh. v. CH₄-O-Gemischen auf d. Entflamm.-Grenzen 2231.

Neumann (M. P.), Streitfragen um d. Brot 2605.

Neumann (O.) s. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H.

Neumann (W.) s. Bennewitz (K.).
Neumann (Walter), Colorimetr. p_H-Best. bei
höheren Tempp. 1. Mitt. 2872. — Schädig.
d. Baumwollfaser dch. Salze 3638.

Neumann (Wilhelm) s. Schering-Kahl-baum A.-G.

Neumann & Co. Chem. Fabrik G. m. b. H., Erhöh. d. W.-Löslichk. v. 5-Mono- oder 3.5-

Dihalogenderivv. d. 2-Oxypyridins 281*0e. Neumark (I. E.) u. Germant (S. N.), Leder-ersatzstoffe u. ihre Anwend. in d. Schuhindustrie [2783].

Neundlinger (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Weber (H.).

Neuss (O.), Harnstoff-Formaldehyd-Konden-sat.-Prodd. 1935*A.

Neuwirth (F.), Beschädig. d. Zuckerrübe in d. Vegetat. Zeit deh. warme Sonnenstrahl. 461. — Wichtigste chem. Pflanzenschutzmittel 2878.

mittel 2878.

Neuwirth (I.) s. Bodo (R. C.).

Neuwirth (R.) s. Kautsky (H.).

Nevalonnyj (M.) s. Křiženecký (J.).

Nevaninna (R.), Exakte Forsch. 981.

Nevens (W. B.), Types and varieties of corn for silage; yield of nutrients; composition; feeding value for milk production [1941].

Nevelle (G. H. J.) s. Norrish (R. G. W.).

Neville (H. A.) u. Jeanson III (C. A.), Netzmittel in d. Textilveredl. 1. Mitt. Konst. u. Oberflächenwicz. 2895.

u. Oberflächenwrkg. 2895.

New (G. F.), Colorimetrie d. Pigmentfarben 449.

New (R. G. A.) s. Sutton (L. E.).

Niel

d

n

Nie

Nie

Nie

Ni

N

N

N

N

New England Lime Co., Loomis (C. C.) u. Mac Donald (A. D.), CO₂ u. Ca-Sulfatzement 1078*A.

New Jersey Zinc Co., Zn-Dest.-Retorte 1580* D. — Entfern. v. Cd aus Zn 2451*D. — Raffinat. v. Zn 3614*F.

— u. Bunce (E. H.), Zn 438*A. —, Singmaster (J. A.), Breyer (F. G.) u. Bunce (E. H.), Zn 2743*Can. —, Stutz (G. F. A.) u. Depew (H. A.), Pig-mente 1934*A.

New-York Hamburger Gummi Waaren Co., Cl-Kautschuk 1440* E., F. New Zealand Co-operative Dairy Co. Ltd., Konservieren v. Butter 1802* E.

Newbery (E.). Metallüberzogene Glas-H2-Elektroden 3101.

u. Naude (S. M.), Elektrolyt. Reinig. v. Hg 3103.

Newburger (P. G.) s. Zucker (T. F.). Newcomer (E. J.) s. Carter (R. H.).

– u. Carter (R. H.), Casein-NH₃, ein prakt. Emulgierungsmittel zu Ölemulss. für Obstzüchter 2878.

Newell (H. D.), Rohre aus legiertem Stahl für d. Raffinat.-Betrieb 2589. Newell (I. L.) s. Skau (E. L.).

— u. Ficklen (J. B.), Anreicher. d. H² 2785. Newell (J. M.) u. Mc Collum (E. V.), Rolle d. Zn in d. Ernähr. 568.

Newhouse (W. H.), Hg in gediegenem Ag 2511.

Newing (R. A.) s. Mc Crea (W. H.).

Newitt (D. M.) u. Bloch (A. M.), Langsame

Verbrenn. v. C₂H₆ bei hohen Drucken 495.

— u. Sen (H. K.), H₂ u. O₂ deh. Elektrolyse bei hohen Drucken 3605.

u. Szegő (P.), Oxydat. aromat. KW-stoffe bei hohen Drucken 3529.

Newman (A. C. C.) s. Astin (S.).

Newman (H. O.) s. Naugatuck Chemical Co.

Newman (M. S.) u. Anderson (R. J.), Poly-saccharide d. Leprabazillen 2282.

Newport Chemical Corp., Druckpasten Farbstoffen d. Dibenzanthronklasse 286* Schwz. — 2-Aminoanthrachinon 2753*E. , Gubelmann (I.) u. Tinker (J. M.), Trenn.

v. 1.2- u. 2.3-Diaminoanthrachinon 281*A. -, Gubelmann (I.), Weiland (H. J.) u. Stall-

mann (0.), 1-Amino-2-chlor-4-oxyanthra-chinon 783*A.

Newport Industries Inc., Behandeln v. Harz, einschließl. Gummiharz, Baumharz usw. 3055*N. — Farbloses, schwer krystallisierendes Kolophonium 3628*D.

-, Gubelmann (I.) u. Henke (C. O.), Hydrier. v. Abieten-KW-stoffen 1260*A.

–, Palmer (R. C.) u. Powers (P. C.), Ge-schwefelte Terpentinöle zur Erzeug. v. Schneideölen 3796*A.

u. Powers (P. O.), Reinig, geschwefelter Öle zur Herst. v. Schneideölen 3796*A. Newski (B. W.), Elektrolyt. Amalgamier, in

d. Läuferpfanne 1243.

kuum 2182. - Symptome v. Nematoden. befall an Gerste u. Chemikalien-Wrkg. zur Abtöt. v. Tylenchus Dipsaci Kuhn 2182. Newton (W.) u. Munro (F. L.), Best. v. A. u. Extrakt in Wein auf Grund d. D. u. d.

Brechungsindex 1613.

Newton (W. H.) s. Marrian (G. F.). Nežić (E.), Atebrin, ein Antimalaricum 3009. NGuyen-NGoc-Thai gen. NGuyen-yan-Thai, Kaltgerührte Haushaltsseife 2765*F

Niacet Chemicals Corp. u. Claflin (A. A.), Hilfsmittel beim Beizen v. Wolle mit Cr., Al-, Fe- u. Sn-Salzen 3763*A.

Nicholls (P.) u. Selvig (W. A.), Schlacken. bldg. u. Schmelzbark. v. Kohlenasche 2924. Nichols (G. W.), Bad für d. direkte Vernickel. v. Zn 2889.

Nichols (J. E.), Faserwachstumsphasen bei austral. Merinowolle 2918.

Nichols (P. E.) s. Morgan (A. F.).

Nicholson (K. C.) s. Carborundum Co. Nicklin (H. S.), Geschmack im W. in Quelph 1070

Nicodemus (O.) s. I. G. Farbenindustrie: I. G. Farbenindustrie u. Mack (L.).

Nicolaisen (N.) u. Nolte (O.), Einfl. sachgemä-Ber Düng. auf Ertrag u. Güte v. Gurken 1573.

Nicolaus (Hermann), Pernocton als Basis-Narkotikum 3009.

Nicolaus (Heinrich) & Co. G. m. b. H., Auswaschen v. Pergamentpapier 1452* Holl.
Nicolescu (I. V.) s. Mironescu (A.).
Nicolet (B. H.), Ester d. α.α΄-Bisacetylamino-

propionsäure 692

Nicoll (F. H.) s. Mohr (C. B. O.). Nicollier (V.) s. Gollan (J.). Niculescu (M.) s. Voicu (J.). Nie (H.) s. Steinke (E. G.).

Niederer (K.), Gasschutzgeräte in d. chem. Industrie 2569.

Niederhäusern (G. v.), Cr-Farbstoffe 1930. Niederhauseur (J.) s. Martin (G.). Niederhoff (P.) u. Holland (G.), Deh. Fluor-

escenzlicht nachweisbare Substst. menschl. Harn 1700.

Niederl (J. B.) u. Liotta (C.), Synth. v. phenol. langkett. Fettsäuren 1872.

, Natelson (S.) u. Beekman (E. M. K.), Synth. v. Diisobutylmono-, di- u. trioxyphenolen 1340.

Niederländischer Staat, Aceton u. Butylalkohol 3778*Poln.

Niederquell (H.), Vorbearbeitete, gehärtete oder vergütete Werkstücke 2188*D.

Niehaus (C. J. G.), Apiculatushefen 1376. Niehaus (F.) u. Rudolf (F.), W.-Reinig. 2436 Ung.

Nieland s. Lemberg (R.).

Nielsen (Harald), Kohledest. in Drehretorten (Innenheiz.) 3644.

u. Trower (W. G.), Tieftemp.-Schwel-Verf. für Steinkohle 1819* D.

Newsone (P. T.) s. Sheppard (S. E.).
Newson (H. W.) s. Harkins (W. D.).
Newton (E. B.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Newton (W.), Hastings (B. J.) u. Bosher (J.
E.), Sterilisier. v. Narzissenzwiebeln deh.
Eintauchen in AgNO₃-KCN-Lsg. im Va-

II.

len-

2111

82

. u.

d.

09

aai,

A.),

24. el.

bei

ph

ie:

ıä.

en

is.

18-

10-

m.

P-

ol.

te

36

n

]-

F

r-

u. Hartelius (V.), Wachst. v. Aspergillus niger bei verschied. p_H mit u. ohne Zufüg. wachstumsfördernder Subst. B 3146.

Nielsen (N. A.), Reinh. v. Insulinpräpp. 898.
 Wrkg. d. Insulins 1698.
 Nielsen (N. E.) s. Ege (R.); Konsortiet de Dansk Foderkager.

Niemann (C.) u. Link (K. P.), Synth. d. Hexuronsäuren. 2. Mitt. Synth. v. d-Mannuron-

säure aus d-Mannozuckersäure 1505. Schoeffel (E.) u. Link (K. P.), Substituierte Hydrazinderivv. d. Hexuronsäuren. Phenylhydrazin- u. p-Bromphenylhydrazin-derivv. v. d-Galakturonsäure u. p-Bromphenylhydrazinderivv. v. d-Mannuronsäure

Niemann (E.), Blüten v. Colchicum autum-

nale an Stelle d. Semen Colchici 3723. Niemann (J.) s. Borsche (W.). Niemann (W.) s. I. G. Farbenindustrie.

Niemer (H.) s. Hahn (A.).

Nienburg (H.) s. Abderhalden (E.). Nienhold (J.), Einschmelzen v. Elektroden-durchführt. 756*D.

Nier (H.), Erzeug. rostsicherer Anstriche auf

verzinnten Gegenständen 2325*D. Nierhoff (L.), Entgift. v. Veronal dch. Ephe-

drin 740. Nierinck (F.), Konservier. v. Fleisch 1941*

Nieuwenburg (C. J. van) u. Dulfer (G.), A short manual of systematical qualitative analysis by means of modern drop reactions [1405].

Nieuwenhuis (W. E.), F. d. Tetrachlorkohlen-Abhängigk. v. therm. Vorstoffes in

behandl. 2506

Sieuwland (J. A.) s. Baldinger (L. H.); Coffman (D. D.); Hennion (G. F.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Sowa (F. J.); Spahr (R. J.); Vaughn (T. H.). Niggemeyer (H.), Deckenlose Gär. 463.

Niggli (P.), Stereochemie d. Krystall-Verbb. 11. Mitt. Formelbild d. Krystall-Verbb., bes. d. Silicate 2941. - s. Grubenmann

u. Nowacki (W.), Stereochemie d. Krystallverbb. 10. Mitt. Mol. u. krystalline Konfiguratt. 2940.

Nightingale (G. T.), Einfl. d. Temp. auf d. Stoffwechsel d. Tomate 3298.

Nijhawan (S. D.) s. Singh (D.).

kitin (N. I.) u. Nemzowa (N. P.), Naß-verkohl. d. Holzabfälle u. d. Sulfitzellstoff-

ablaugen 1814.

Prjałuchin (D. W.), Heizwärme u. Zus. d. Holzkohlen 1814.

Nikitin (W. W.), Korrekturen u. Vervoll-ständigg. d. Diagramme zur Best. d. Feld-spate nach Fedorows Meth. 199. Nikitina (E. A.), KNO2 deh. wechselseit. Zers.

Niklas (H.) u. Hock (A.), Bodenunters. u. Düngerwirtschaft 3748.

3171. — s. Rakowski (A. W.).

Nielsen (N.), Wrkg. d. Reife auf d. N-Geh. Niklas (H.), Miller (M.) u. Frey (A.), Mathemat. Richtlinian u. Gen. Richtlinien u. quantitat. Methth. zur Best. d. Nährstoff- u. Düngebedürfnisses d. Böden 3032.

-, Poschenrieder (H.) u. Trischler (J.), Aspergillus-Kalimeth. 768.

-, Scharrer (K.) u. Schropp (W.), Vegetationsverss. mit Mg-Phosphat auf verschied.

Bodenarten 3610.

Nikolajew (W. M.), Aquagel 1815.

Nikolow (C.), Unterss. über mit Lalith,
Kreosotol u. ZnCl₂ konservierte Eisenbahn-

schwellen 2608.

Nikolskaja (J.) s. Pentegow (A.). Nikolski (B. P.), Doppelschicht u. Austausch-adsorpt. v. Ionen an nichtmetall. Ober-flächen 3401.

Nikolsky (K.), Wechsel-Wrkg. v. Ladd. nach d. Diracschen Theorie 9.

Nikonow (F. G.), Alitieren v. Fe 3045*Russ. Nikulin (M.) u. Hetmann (Z.), Bzn.-Wrkg. auf Blutfette u. Lipoide 2701.

Nikuradse (A.), Funkenentlad.-Mechanismus 3099.

Nilges (H.), Kesselsteingegenmittel 1735. Nill (E. A.) s. Montgomery (H. A.) Co. Nilow (W. I.) s. Demjanow (N. J.). Nilsen (M. J.), Trocknen v. Fischen 1941*N.

Nilsson (G.), Haupttheorem d. Chemie u. a. 26341

Nilsson (H.) u. Smith (L.), Bldg. d. Chlor-hydrine. 4. Mitt. Höhere Homologe d. Athylenchlorhydrins 2788.

Nilsson (R.), Entsteh. d. Glycerinsäuremono-phosphorsäure u. ihre Rolle bei d. glykolyt. Kohlenhydratabbau 2290. — Biolog. Kohlenhydratabbau 3147.

Nilsson (S. O. V.), Einfl. d. Temp. auf Gie-Bereisand 2315.

Nilsson (W.), Käse 1802* Schwz.

Nims (L. F.), Zweite Dissoziat.-Konstante d. Has (d. P.), Zwelte Dissolate - Konstante d. Phosphorsaure v. 20 bis 50° 675.

— u. Smith (P. K.), Ionisat. v. d.l-Alanin v. 20 bis 45° 3816.

Nimz (C.) s. Dau (H.) & Co. Niogret (H. F.) s. Pont (Du) Rayon Co. Nipper (H.) u. Piwowarsky (E.), Aufkohl. v. Guß-Fe u. Stahlschrott dch. Holzkohle, Koks, Graphit u. Petrolkoks 3333.

Nippon Senryo Seizo K. K. u. Yamaguchi (Y.), Trockene, stabile Diazopräpp. 1098*Jap. Nippon Tokushu Kinzoku [Kogyo] K. K., Legier. 1090* Jap.

- u. Kitazawa, Legier. 1090* Jap.

Nikaido (Y.), Hochaktive, auch als Pigment verwendbare Kohle 264*A.
Nikitin (J. K.) s. Tschelinzew (W. W.).
Nikitin (N. I.) u. Nemzowa (N. P.), Naβ.
Nikitin (N. I.) u. Nemzowa (N. P.), Naβ.

Nishi (T.) s. Fujise (S.); Shibata (R.). Nishida (K.), "Imo-shōchû" 2469. Nishigaki (M.) s. Kotake (Y.).

Nishikawa (S.), Sakisaka (Y.) u. Sumoto (I.), Röntgenunters. d. harmon. Dickenschwingg. v. piezoelektr. Quarzplatten 189.

Nishina (Y.) u. Tomonaga (S.), Erzeug. v. po-sitiven u. negativen Elektronen 2098. Nishioka, Behandl. v. Fasern 636* Jap.

Nishizawa, Lichtbeständ. ZnS-Pigment 289*

Nor

No

Non

No

I

No

No

No

No

No

No

Nisikori (S.), Beziehh. zwisch. Milz u. S-Stoffwechsel u. über d. Einfl. endokriner Drüsen darauf. 1. Mitt. Einfl. d. Splenektomie auf d. S-Stoffwechsel 1378; 2. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse auf d. S-Stoffwechsel d. splenektomierten Hundes 1378; 3. Mitt. Einfl. d. Insulins u. Traubenzuckers auf d. S-Stoffwechsel d. splenektomierten Hundes 1379; 4. Mitt. Einfl. d. Adrenalins auf d. S-Stoffwechsel d. splenektomierten Hundes 1379.

Nisjajew (W. W.), Intravenöse Anwend. v. Strophantum u. Urotropin bei dekompensierten Herzfehlern 1547.

Nisnewitsch (S. M.) s. Rosenhaus (D. N.). Nisowkin (W. K.), Ausscheid, v. J aus d. Lsgg. d. Jodide 3326*Russ.

Nissen (K.) s. Kalk (H.) Nistler s. Bernhauer (K.).

Niszczyński (M.) s. Struszyński (M.). Nitardy (F. W.) s. Squibb (E. R.) & Sons. Nitka (H.), Intensitäten d. Bandenspektrr. d. Phosphore 1482.

Nitrogen Engineering Corp. u. Rick, S.), Methanol-Synth, 2594*A. Richardson

Nitsche (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Nitschiperowitsch (A. A.), Arno (A. A.) u.
Perewostschikowa (M. F.), N u. P-Nahr. d. Soja 1743.

Nitzsche (H.), Ziegelprüf. 2312.

Nitzschke (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Henglein (F. A.); I. G. Farbenindustrie u. Noack (E.).

Nius (E.), Modernes Spänen 3495.

Niven (C. D.), Warmeleitfähigk. v. Isolier-stoffen bei Zimmertemp. 3471.

Nixon (G. R.) s. Burmah Oil Co. Nixon (J.) s. Hodgson (H. H.). Njegovan (V.) u. Marjanović (V.), Quantitat.

4. Mitt. 1898. Fäll. bei extremen Konzz.

Noack (E.) s. I. G. Farbenindustrie. Nobel (A.) & Co. s. Dynamit-Act.-Ges. vorm. Nobel (A.) & Co.

Nobili (G.), Herst. v. Eisenlebertran u. Jodeisenlebertran 907. — Darst. v. antiischiat. Injekt.-Präp. aus Antipyrin, Phenol u. Morphin 3160.

Nobili (L.), Grünfärb. v. Olivenölmustern 3159. – F.-Best. v. Mischsch, analget, wirkender Substst. 3312. - Formalinseifen-Lsgg. 3736.

Nobilleau (G.) u. Guipet (J.), Zn-halt. Schutz-decke für Fe- oder Cu-halt. Metalle 130*D. Noble (E. G.) s. Linstead (R. P.).

Noble (I. T.), Dean (M.), Wing (M.) u. Halliday (E. G.), In-vitro-Verdauung d. Stärke v. gekochten Cerealien 571.

Nock jr. (J. A.) s. Aluminium Co. of America.

Nocken (T.) s. General Aniline Works Inc. Noda (T.), Einfl. v. Salzzusatz während d. Brennens auf d. Eigg. v. Kalk 1416. — u. Ueda (E.), Calcinier. v. Kalkstein.

1. Mitt. 2574.

Noddack (I.) u. Noddack (W.), Re 2965, [524]. Noddack (W.) s. Noddack (I.).

Nisi (H.), Ramaneffekt in Krystallen (Nitrate Nöll (H.), Cholinester. 2. Mitt. Wrkg. auf d. Alkalimetalle) 3665.

Nisi (H.), Ramaneffekt in Krystallen (Nitrate Blutdruck, Darm, Verdauungsdrüsen n. 2. Mitt. Wrkg. auf Schicksal im Organismus 2698. - s. I. G. Farbenindustrie.

Noguchi (T.) s. Kimm (R.-H.). Nola (E. Di) s. Pertusi (C.).

Nolan (H. O.), Zers. v. Narkoseäther 3593 Nolan (J. J.) u. Galvin (A. C.), Einfl. v. W. auf d. Diffus.-Koeffizienten d. Ionen in N u. O. 170.
Nolan (P. J.), Einfl. v. Kondensat.-Kernen u.

Staubpartikeln auf d. Ionisat. d. Atmos-

phäre 2512.

Nolan (T. J.) u. Keane (J.), Salazinsäure u. Bestandteile d. Flechte Lobaria pulmonaria 2141

Noll (F.) s. Siemens & Halske Akt. Ges. Noller (C. R.), Millner (I. J.) u. Gordon (J. J.), Caprinsäure aus d. Samenfett d. kaliforn. Lorbeerbaumes 953. Nolte, Phenolbest. im Flußwasser 2436.

Nolte (O.), Mineral. Stoffe zur Düng. früheren Jahrhunderten 2. - s. Nicolaisen (N.).

Nomamoto (S.) s. Oda (R.). Nomura (H.) s. Shimmura (T.).

Nooij (J. C. de) u. Gerritsen (D. J.), Celluloselsgg. u. deren Verarbeit. auf Kunstseide, Filme, Bänder u. dgl. 2771*E.

Noonan (H.) s. Drug Products Co. Nora (O. de), Automat. rotierender App. zur kontinuierl. Erzeug. v. CaO 262. Norbury (A. L.) s. British Cast Iron Research Association.

- u. Morgan (E.), Mn-Si- u. Ni-Si-Gußeisen 1083. — Hitzebeständiges Gußeisen Silal u. Nocrosilal 3611.

Norcom (G. D.), Bekämpf. v. Geruch bei d. Entkeim. 757

Nord (F. F.), Mechanismus d. Enzymwrkg. unter Berücks. d. Kryolyse [76]. u. Weiss (G.), Kryolyse u. Mechanismus
 d. Enzymwrkg. 72.

Nordbø (R.), Einröhrenverstärker für pg. Mess. mit d. Glaselektrode 252

Nordengren (S. G.), H₃PO₄ 2873*Can. Nordfeldt (A.), Reinigen v. Kleid.-Stücken 299* Schwed.

Nordheim (L.) s. Blochinzev (D.). Nordisches Erzkontor G. m. b. H., Jodeiweiß-

Zucker-Fermentverbb. 91*D. Nordlander (B. W.) s. General Electric Co. Nordland (M.) s. Virtanen (A. I.).

Nordmark-Werke G. m. b. H., Vaccine 249*D.

Behandl. v. organ. Stoffen mit Zellstrukt. mitt. Salz-Lsgg. 1271*E.

Nordmann (L.), Fasern aus Rohflachs o. a.

Textilpflanzen 2769* D. Nordt (H.) s. Gluud (W.).

Norkina (G.) u. Guschtschin (G.), The Best. d. Aktivität v. Bleicherden 2075. Therm.

Norkina (S. S.) s. Orechow (A. P.). Norlin (G.) u. Skoglund (C. R.), Nebennieren-rindenhormon u. Kreislauf 3444.

Norman (A. G.), Chemie d. Pflanzenzellwand 2997.

u. Jenkins (S. H.), Ligningeh. v. Celluloseprodd. 1807.

Norman (D. B.) s. Woodman (H. E.). Norman (G. M.) s. Hercules Powder Co.

s. auf

en u.

I. G.

593.

. W en d.

nen u.

tmos.

ire u. naria

Ges.

J. J.). iforn.

g. in olai.

loseseide,

. zur Iron

eisen

Silal

ei d.

vrkg.

smus

PH-

cken

weiß-Co.

9*D.

rukt.

o. a.

erm.

eren-

vand ellu-

Co.

Normann (W.), Ester 2456* D.

Norpoth (L.) u. Kaden (E.), Milchsäure d. Magensaftes 2846. Norris (G. C.) s. Rhodesia Broken Hill

Norris (G. C.) s. Rhodesia Broken Hill Development Co.

Norris (G. W.) s. Griffiths (E.).

Norris (J. F.), Experimental organic chemistry [724].—s. Swann Research Inc.

Norris (J. J.), Klebstoff 3797*Aust.

Norris (L.) u. Worthing (A. G.), Verdampf.

Geschwindigk. v. Mo im Vakuum 2955.

Norris (W. V.) u. Unger (H. J.), Infrarote Absorptionsbanden v. Methan 183.

Versich (R. G. W.) s. Kirkbride (F. W.)

Norrish (R. G. W.) s. Kirkbride (F. W.); Ritchie (M.).

- u. Griffiths (J. G. A.), Dch. NO₂ photo-sensibilisierte Vereinig, v. H u. O 1847. - u. Neville (G. H. J.), Dch. Cl sensibili-sierter photochem. O₃-Zerfall 1308.

3945* N.

Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselsk. Schrotförm. Kalksalpeter 1082*Schwz. Kalksalpeter in Schrotform 3743*N.

Asiasapeter in Scintonia 3743 N.

—, Falck (H. J.) u. Johnsen (H.), Kaliumphosphat 1568*N.

— u. Foss (A.), Verarbeit. v. Rohphosphat
auf NH₄. Phosphat u. Kalksalpeter 2721*N. - u. Johnsen (H.), Alkalinitrat 3327*F.
- u. Mejdell (T.), Krystallisieren v. Salz-Legg, unter Verwend. v. Kühlanordnn. 1406* N.

Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri, Selbstbrennende Elektroden 2434* N. Norske Zinkkompani A/S u. Herstad (O. F. W.), Entfernen v. Cd aus gerösteten Zn-Erzen 1751*N.

North (C. O.) s. Rubber Service Laboratories Co.

North (E. O.) s. Feinstein (H. L.).

North American Chemical Co. u. Thoma (A.), Schuhfüllmasse 2923*A.

Northam Warren Corp., Pflege d. Fingernägel

Northrup (E. F.), Erhitzen v. Metallen dch. Indukt. 1921. — s. Electrical Furnace

Northwest Paper Co., Gortner (R. A.) u. Hoffman (W. F.), Reinigen u. Abscheiden v. Stoffen dch. Elektrodialyse 1941*A.

Norton (A. L.), Calorimeter 1728*E.
Norton (F. H.), Ofenbedeckek. 6. Mitt. 588.—
Farbenmess, in d. keram. Industrie 1916. u. Fellows (J. A.), Best. d. Kriechspann.

3189.

u. Shaw (D. T. H.), Absorpt. Spektrr. v. seltenen Erdglasuren 2947.
Norton (R. H.) s. Acme Steel Co.
Norton (S. G.) s. Hercules Powder Co.

Norton Co., Milligan (L. H.) u. Quick (C. H.), Schleifmaterial 2044*A.

Noskow (M.) s. Kikoin (I.).

Norman (P. W.), Pasteurisieren v. Bier u. a. Noss (F.) u. Sadler (H.), Papierfestigk.-Prüf. mit d. Punktierdynamometer v. F. Schubert 959. — Mkr. Unterscheid. v. Natron-(Sulfat) u. Sulfitzellstoff 2479.

Nothhaas (R.), Physiolog. Blutfarbstoffabbau 1386.

Nottbohm (F. E.), Untersuchungsverf. für Milchdauerwaren 3635. — Beurteil. v. Schmelzkäse 3930.

u. Baumann (0.), Kochsalzfreie Asche v. Natur- u. Schmelzkäsen 152.

u. Mayer (F.), Phosphatidhalt. Präpp. für Lebensmittel 3497.

u. Philippi (K.), Angleich. v. Aschebestandteilen v. Kuh- u. Schafmilch an diejenigen d. Blutes 1105. — Sonderstell.

d. Ziegenmilch u. Zus. d. Ziegenblutes 3634.

Nottingham (W. B.), Einw. v. Licht auf unechte Kontaktpotentiale u. "gefangene" Elektronen 2645.

Notvest (R.) s. Adams (J. D.) Mfg. Co.
Noüy (P. du), Oberflächenspann. koll. Lsgg.
u. d. Wrkg. v. Licht auf Seifenlsgg. 194.
— Méthodes physiques en biologie et en

médecine [2835].
Noury (V. H.) & van der Lande s. N. V. Industrieele Mij. V. H. Noury & van der Lande.

Novi (I.), Peronal zuführbare Verdauungsfermente, "Peptopankreas (Serono)" 2158. Novocol Chemical Mfg. Co., Inc. u. Goldberg (S. D.), Anästhetikum 2856*A.
Novotny (E. E.), Schleifkörper 2179*E. — s.
Stokes (J. S.).
Nowack (A.) Akt.-Ges., Beutner (R.) u. Hessen
(R.) Vendenset Prodd and Extended and

(R.), Kondensat.-Prodd. aus Formaldehyd

u. Steinkohlenteerölen 3770*D.

u. Hessen (R.), Phenolformaldehyd-Kunstharze enthaltende Lacke u. Lack-grundstoffe für Spachtel-MM. 3629*F.

Krystallograph. Bemerkk. zur Arbeit; Über Capillarsystst. 12. Mitt. (2.). Berechn. d. Stoffgehaltes homogener Gerüststruktt. 1. Mitt. Kugelebenen u. Kugelschichten als Northam Warren Corp., Pflege d. Fingernagei 3493*D.

— u. Fuller (H. C.), Krem zur Entfern. v.

Hautflecken 2335*E.

Northrop (J. H.), Krystallisiertes Pepsin aus Rindermagensaft 398.

— s. Lavin (G. I.).

Erkitzen v. Metallan deh

1. Mitt. Kugeiseenen u. Augeiselinette nass Bauelemente homogener Kugelgitter 1160.

— Nichtkrystallograph. Punktgruppen 2791.

— s. Niggli (P.).

Kabelindustrie, bes. Celluloseester 3022.

Nowakowski (A.), Verbb. mit sehr komplexem Mol. 2. Mitt. Celluloseebutyläther 42.

— Päntgenoparah Unters. d. Modifijkatt. d.

Röntgenograph. Unters. d. Modifikatt. d. P2O5 2249.

Nowakowski (M. S.), Best. d. Wärmekapazi-täten v. Fll. d. NH₃-Sodaprozesses 425. Nowatke (W.) s. Hrynakowski (K.). Nowik-Bam (E. S.), Best. d. Gerbeigg. v. Tran

3649.

Nowikow-Wakulenko (N.), Säureraffinat. v. Maschinen- u. Zylinderölen aus schwerem Balachanyerdöl 1817.

Nowospasski (A. F.), Metallurgie d. Fe [1582]. Nowotny (H.) s. Halla (F.). Noyes (W. A.), Bldg. v. Alkylnitriten in verd. Lsgc.; Butyl- u. Amylnitrit 2969. — Typen v. chem. Rkk. 3084.

- u. Forman (D. B.), Aldehyd-Amidkondensat. 1. Mitt. Rkk. zwisch. Aldehyden u. Acetamid 2255.

Nozawa (F.) s. Kabushiki Kaisha Sumitomo Seikosho.

T. Artificial Wool Co., Behandl. v. Jute-fasern 1621*Blg. — Textilfasern 1621*Blg. Nürnberger (O.), Baustoffe für Speise-W.- u. Luftvorwärmer 2586.

Nürnberger Schraubenfabrik u. Façondreherei,

Drahtlose elektr. Widerstände 1733*D. Nüßlein (J.), Nekal 2343. — s. General Ani-line Works Inc.; I. G. Farbenindustrie

u. Kalischer (G.).
Nüssler (L.) s. Fischer (Hans).
Nugent (R. L.) s. Mudd (S.).
Nugey (A. L.), Rücklaufverf. u. Kosten d.

Nugey (A. L.), Kucklaufverf. u. Kosten d. Essigherst. 628. Nukiyama (D.) s. Kobayashi (A.). Nukiyama (S.), Wärmeisoliermaterial 2727. Nunzio (B. del), Krystallgitter d. Ni u. plötzl.

Anderr. seiner Magnetisier. 1850.

Nuret (H.) u. Ugrimoff (A. v.), Körn. oder
Größe d. Mehlpartikelchen d. Weizenmehle

Nuß (K.), "Kalteinbaufäh. Bitumen-Mineral-gemische" 3942.

Nussbaum (A.), Cu-Vitriol 762*Oe.

Nussinow (G. O.), Methth. d. Entzieh. v. S aus industriellen Gasen [1955]. Nutt (D. B.) s. Standard Oil Co. of Cali-

fornia. Nuttall (W. H.), Kunstharze u. a. plast. Stoffe

v. elektr. Standpunkt 3466.

Nutting (G. C.) s. Spedding (F. H.).

Nutting (P. G.), Bleicherden 1627.

Nydegger (O.) s. Bettschart (A.).

Nyegaard & Co. A/S., Antiskorbut. wirkende

Stoffe 1720* Schwz.

Nygaard (J. O.), Konservier, tier. Stoffe 634* F. — Öl aus Seetieren 1112*F.

Nylén (P.), Strukt. d. Pyrophosphorsäure 1164. - u. Stelling (O.), Strukt. d. Unterphosphorsäure 1164.

Nyman (A.) s. Radio Patents Corp. Nyns (L.), Motorschmier. u. Kurbelkastenöl für Automobile 2488.

Nyrop (B.), Gebrauchsfert. Farben 1259*Dän. Nyström (P.) s. Fischer (Albert).

Ober (B.) s. Oberphos Co. Oberbach (J.), Teer-Bitumengemische in d. Praxis 1629.

Oberg (S. A.) s. Dill (D. B. Oberle (A.), Akt. Kohle 106*A

-, Mittler (S.) u. Bacsa (J.), Elektroden für alkal. Akkumulatoren 2570*Can.

Obermann (W.) s. Ström (B.).

Oberphos Co., Ober (B.) u. Wight (E. H.), Phosphatdüngemittel 433*A. — Mischdüngemittel 2047* A.

u. Wight (E. H.), Backpulver 3635* A. u. wight (E. H.), Backpulver 3635* A. Oberschlesischer Berg- u. Hüttenmännischer Verein E. V., Phenole aus Teeren 2355* E. Oberseider (J. L.), Ausfriermeth. für Bzn-Analyse aus Raffinat.-Gasen 3367. Oberst (F. W.) s. Raiford (L. C.). Obinata (J.) u. Schmid (E.), Dehn. v. Zinnkrystallen 3383.

u. Wassermann (G.), Röntgenograph. Unters. d. Löslichk. v. Al in Cu 322. Obpacher s. Druckerei u. Kartonnagen

vorm. Gebr. Obpacher A.-G.

Obreimow (I. W.) s. Brilliantow (N. A.). O'Brien (J. F.), Nitroverbb. aus Steinkohlen. teerdestillaten, Verwend. in Sprengstoffen 2929* A.

O'Brien (J. R.) s. Heard (R. D.); Kinners. ley (H. W.).

O'Brien (J. R. P.) s. Barnes (H.). O'Brien (R. G.), Analysenfortschritte u. Milcherzeugnisse 2606.

O'Brien Varnish Co. u. Reece (F. M.), Nicht-trocknendes Ol u. Lack daraus 141*A. Nichtgelierendes Öl aus Tungöl 1112*A.

Obrjadtschikow (S. N.), Berechn. einer Rekti. fizierkolonne für komplexe Gemische 1561. Obst (W.), Veredel.- u. Regenerat. für Holz- u. Korksubst. u. synthet. Kork 156. - Heb. plast. u. elast. Eigg. v. Bitumen-MM dch. Mikroasbest 808. - Geruchlosmach. v. Tranen 1942. — Klebstoffchemie 2625. — Antisept. Wrkg. d. Kunstseide 2921. — Deutscher Holzfaserstoff 3067. — Kleb stoffe für Pneumatikdichtt. 3205. — Dolomit. Magnesiakalk zur Kalkdüng. 3472. Ölemulss, als künstler, u. techn. Malmmittel

O'Byrne (S. M. E.), Ultrarote Absorpt.-Spektri. einiger Alkaloide 1481.

Ocafia (A.) s. Clavera (J. M.).
Ochmann (W.), Einfl. d. N-Nahr. auf d.
Sporen-Bldg. v. Hefen 561.
Ochoa (S.) s. Dudley (H. W.).

O'Connor (C. T.), Anpassungsfäh. Harze 1099. Oda's. Zaidan Hojin Rikagaku Ken. kyujo.

Oda (R.), Umester. v. Fettölen; A.-lösl. Firnis; neues Emulgier.-Mittel 2475.

- u. Nomamoto (S.), Erweiter. d. Doppelbind.-Regel 201. Oda (S.) s. Mitsui Kosan K. K.; Shibata (F. L. E.).

Odagiri (Z.) s. Horiba (S.).

O'Daniel (H.), KFeS₂ u. CuFeS₂ 3094. Odda Smelteverk A/S u. Johnson (E.), Düngemittel 1240*F., 2446*N., 3910*N.

Mischdünger mit annähernd gleichem Geh. an N u. Phosphorsäure 3748*N. — Für Öl u. Luft undurchdringl. Säcke 1622*N. Lösen v. Rohphosphaten in HNO₃ 2438*N. — Verarbeit. v. Phosphaten 2721*N. — Körn. Düngemittel 2733*N. — Verarbeiten v. Rohphosphaten dch. Auflösen in HNO, 3025*N. — Abkühlen v. salpetersauren Rohphosphat-Lsgg. zwecks Krystallisierens v. Kalksalpeter 3173*N.
Oddo (B.), Pyrrol- u. Indolreihe. 16. Mitt.

Einw. v. Halogenalkylen auf Indolylma-gnesium-Verbb. Serie II 1678. — 100 Jahre

nach d. 1. organ. Synth. 3377.

— u. Alberti (C.), Pyrrol- u. Indolreile.
17. Mitt. Synth. v. α.β-Dialkylindolen.
Serie II 1678.

Oddo (G.), Impiego del minerale di zolfo di Sicilia per la preparazione dell'acide sulforico [108]. — W. Ramsay über das Verb. Vermögen d. Kr u. X 2225. — Elemente u. Konst. d. Atomkerns. 2. Mitt. Beobachtung u. Hypothese 3806.

Odell (A. F.), Physikal. Entw. 1126. Odell (I. H.) s. Work (L. T.). Odell (L. S.) s. Building Products Ltd.

A.).

stoffen

ners.

Milch.

Nicht.

A. -

Rekti.

1561.

olz- u. - Heb. n-MM

mach. 325. -

21. – Kleb Dolo 72. –

mittel

ektrr.

uf d.

1099.

Ken. irnis;

oppel. ibata

unge-Geh. ür Öl N. -

38* N. N. beiten

HNO, auren ierens

Mitt. ylma-Jahre

reihe.

dolen.

lfo di sulfo-

Verb. mente

bach-

Ltd.

Odell (W. W.) s. Brown (R. L.). Oden (S. L. A.), Werner (D. R. E.) u. Giertz-Hedström (S.), Poröse Mörtel-MM. 431*Can. O'Donnell (L.), S-Abbau unter W. in Louisiana

3024.

Odqvist (F. K. G.), Streckgrenze u. Festigk .-Lehre 276.

Occkinghaus (R.) s. Immalin-Werke Chemische Fabrik Eisendraht G. m. b. H. Oeding (A. A.), Rost- u. Korros.-Schutzmittel

Ochme (C.), Paal (H.) u. Kleine (H. O.), Wrkg. d. thyreotropen Hypophysenvorderlappenhormons u. Reid-Hunt-Rk. 1884.
Öholm (L. W.), J. Priestley 1466.
Ölander (A.), Elektrochem, Unters. v. Messing

817. - Entropie in intermediären Phasen 2953.

Oelkers (H. A.), Pharmakologie d. Cocains. 3. Mitt. Wrkgg. d. Cocains auf d. Organism.

u. Raetz (W.), Pharmakologie d. Cocains. 2. Mitt. Schicksal d. Cocains im Tierkörper

— u. Rintelen (K.), Pharmakologie d. Co-cains. 1. Mitt. Cocaingewöhn. v. Labor.-Tieren 245.

Odrichs (L.), Organgift hämolyt. Strepto-kokken 1047.

Oelsen (W.), Grundgesetze metallurg. Rkk.

Oenslager (G.), Vulkanisat.-Beschleuniger für Gummi 1438. — s. Goodrich (B. F.) Co. Oeppinger (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.).

Oeriu (S.) s. Kauffmann-Cosla (O.). Oeriel (R.), Entgasen v. Kesselspeise-W. mitt. Wärme u. Aktivkohle 2719*D. Oesch (J. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de)

Östby (O.) s. Jermstad (A.).
Oesterle (J. F.) s. Fritsche (O. O.).
Oesterreicher (W.), Hypophysenvorderlappenhormone bei ausgefallener Keimdrüsenfunkt. 2. Mitt. Quantitat. Bestst. v. Sexualhormonen 234.

Oesterreichisch Amerikanische Magnesit A.-G., Mg-Legierr. 777* E. — Elektrotherm. Ge-winn. v. metall. Mg 2452* Oe.

Oesterreichisch-Ungarische Baugesellschaft m. b. H. Nachf. E. Steinhard, Abwasserreinig. 1736*Oe.

Oesterreichische Chemische Werke G, m. b. H., H₂O₂ deh. Verbrenn. v. H₂ 262*D. — Be-handl. v. Saatgut 1240*D. — Peroxyde- u. Persalze-halt. Prodd. 2720*F.

Oesterreichische Heilmittelstelle G. A., Primulasäure (Primulasaponin) aus Primulaarten 742* D.

Oestreicher (F.), Gegenseit. Beeinfl. gleichzeit. Insulin- u. Thyroxingaben 734.
Oettingen (W. F. v.), Toxizität u. Pharmakologie v. In 1543. — The therapeutic agents of the quinoline group [2162].

Offenbacher (S.), Hochfrequenzelektrode 422*

Offerhaus (C.) u. Baert (C. G.), Anästhetica 573. O'Flaherty (F.), Mikrotannologie 167.
 u. Roddy (W. T.), Käfer u. ihr Schaden auf Häute u. Leder 978.

Ofner (R.), Best. v. Invertzueker in d. Zueker-fabriks-Prodd. 3058. — Modifikatt. d. Herzfeldschen Meth. u. d. auf Anwend. schwach alkal. Cu-Lsg. beruhende jodometr. Verf. 3494. — Jodometr. Best. v. Invertzucker 3494.

Ogait (A.) s. Bachmann (W.). Ogata s. Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyusho.

Ogata (A.) u. Ito (Y.), Männl. Sexualhormon. 3. Mitt. Auswert. nach d. Hahnenkamm-Meth.; Ausmess. d. Hahnenkamm-Wachstumskoeff. 79.

Ogden (D. L.) s. U. St. Metals Refining Co. Ogg jr. (R. A.), Leighton (P. A.) u. Bergstrom (F. W.), Photolyse v. Alkalimetall-Lsgg. im fl. NH₃ 1974.

Ogilvie (J.) s. National Aniline & Chemical Co.

mical Co.

Ogilvy-Webb (A. W.), s. Wellman Smith Owen Engineering Corp. Oglethorpe (E. L.) s. Duramin Engineering

Co.
Oguri (S.), Hygroskop. Feuchtigk. v. Cellulose.
5.—7. Mitt. Trocknen v. Cellulose
2919; S. Mitt. 2919; 9. Mitt. Hygroskop.
Feuchtigk. v. Seide u. Wolle 2920; 10. Mitt.
Geschwindigk. d. W. Dampf-Sorpt. an Cellulose 2920; 11. Mitt. Wasserdampfadsorpt.
dch. Cellulose 2920.

— u. Terui (S.), Hygroskop. Feuchtigk. v.
Cellulose. 3. Mitt. 2919; 4. Mitt. 2919.
Ohara (K.), Feinbau d. Seide. 1.—3. Mitt.
2918; 4. Mitt. Doppelbrech. d. Sericins
2918.

2918.

O'Harra (B. M.) s. American Smelting & Refining Co.
Ohashi (K.) u. Inaba (M.), W.-dichter Stoff 2346* Jap.

2346*Jap.
Ohio Sanitary Engineering Corp. u. Travers (J. T.), Ca-Lactat aus Molken 2607*A.
Ohl (F.), Sicherheitsglas 429, 1569, 1570. —
Bau- u. Werkstoffe für d. Maschinen u.
App. d. Acetylcellulose verarbeitenden
Industrie 1946. — Naßspinnen v. Cellulosetriacetat aus d. Acetyliergemisch 1946.
— Festigk. Beeinfl. eines Viscosekunstfadens deh. Zusätze (Verunreinigg.) in d.
Spinn-Lsg. u. in d. Behandl. Fll. 1946. —
Celluloseacetatfolien nach d. nassen Verf. Spinn-Leg. u. in d. Behandl.-Fll. 1946. — Celluloseacetatfolien nach d. nassen Verf. 1947. — Wrkg. v. Klebstoffen bei d. Sicherheitsglasherst. 2310. — Herst. v. Acetatkunstseide auf nassem Wege nach d. Prinzipien d. Cuproxamkunstseiderzeug. 2609. — Kunstseidenmattier. u. Faserschädig. 2610. — Acetylier. v. Holzellstoffen u. Verarbeit. essigsaurer Lagg. d. Zellstoffacetylier. 3360. — Gespinste aus Acetylcellulose 3361. — Knitterfähigk. v. Kunstseide 3511. Kunstseide 3511.

Ohler (H.), Bombagen 2339. — Konservier.-Mittel u. Milchsäure 1104. — Milchsäure

in Fruchtsirupen 3634.

Ohligmacher (H.), Bedeut. d. Hypophysen-hinterlappens für d. Entsteh. d. Eklampsie

Ohlmeyer (P.) u. Pringsheim (H.), Inulin u. Inulinase. 13. Mitt. 2542. Ohmi (F.), Nach Verabfolg. v. Kaliumcyanid

einsetzende Hyperglykämie bei neben-

Oni

On

On

Or

0

0

0

nierenlosen u. splanchnicotomierten Kaninchen 235. — Întensität d. Atherhyper-glykämie bei doppelt epinephrektomierten Kaninchen 235. - Wrkg. d. Histamins auf d. Blutdruck v. epinephrektomierten Kaninchen 1888. — Wrkg. d. Histamins auf d. Blutzucker bei Kaninchen 1888. Hypoglykäm. Wrkg. v. Insulin bei nebennierenlosen u. splanchnikotomierten Ka-

ninchen 1888. — s. Sato (H.).

Ohmiya (S.), Fermentative Hydrolyse d.
Hexosidphosphorsäureester 2993. Ohno (H.), Einfll. d. Betriebsbedingg. auf

d. Nebenprodd. v. Koksöfen 476.
Ohrt (P.), Poröse Schlacke 3331*D.
Ohse (E.), Trenn. d. freien C v. d. Mineralstoffen bei d. Unters. v. Teerdecken u. Teermineralgemischen 969.

Ohta (Z.) s. Asano (M.). Oinuma (S.) s. Nakashima (I.).

Oka (Shumpei), Überführ.-Zahlen in Membranen 995; (Mess. mitt. elektromotor. Kräfte) 995.

Oka (Syôten), Theorie d. Oberflächenspann. verd. Elektrolyte u. Strukt. d. Capillar-schicht 2656. — Adsorpt. u. Oberflächenspann. starker Elektrolyte 2657. — Fortpflanz. d. ultrakurzen Schallwellen deh. einen Elektrolyten 2799.

Okabe (N.) s. Miura (M.). Okada (Y.), Bleiarsenat 3470*Jap. — s. Bertrand (G.).

Okamoto (T.) s. Kotake (M.). Okamoto (Z.) s. Sinozaki (H.).

Okamura (I.), Einw. v. Lauge auf naive u. mercerisierte Cellulose 635.

Okamura (T.), Wrkg. v. magnet. Feld u. Temp. auf d. spezif. Wärme v. Gasen 3543. O'Kane (R. G.) s. Fiberloid Corp.

Okay (R. u.) s. Fiberioid Corp.
Okay (R.) u. Stewart (D.), Nahr. u. Blutcholesterin bei n. Frauen 1539.
Okii (I.), Einfl. d. Gallensäure auf d. Ca-Steffenden!

Stoffwechsel. 5. Mitt, Ca- u. Phosphor-säureausscheid. im Kot unter Zufuhr v. Gallensäure u. Adrenalin beim n. u. splanchnikotomierten Hund 1542; 7. Mitt. Ca- u. Phosphorsäurebilanz d. Hündin 3006.

Oknow s. Bugakow (W.

Okochi (M.) s. Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo.

Okolow (F. S.), Unters. v. Blechkonserven d. Fleischgruppe 3930.

u. Budagjan (F. E.), Unters. v. Nahrungs-

mitteln [3782].

Oku (M.), Natürl. Farbstoffe d. Rohseidenfaser aus inländ. Cocon. 5. Mitt. Violaxanthin in d. gelben Cocon 3712.

Okubo (J.) u. Hamada (H.), Nichtleuchtende Modifikat. d. akt. N 15. — Akt. N 15. Okuda (T.), Absorpt. d. 1s—3 d-Linien d.

K 1970.

Okun (M.) s. Ferdmann (D.).

Okuno (T.), Masumi (T.) u. Fukuyama (M.), Na₂S aus Na₂SO₄ u. seine Kaustizier. 3469. Okuyama (Michiyo Leberzellen 3153. (Michiyo), Milchsäure-Bldg.

Okuyama (Minoru) s. Shibata (R.) Oldeman (G.), Firnissen v. Pillen 2162. Oldenberg (O.), Mol. Spektr., d. v. atomaren J-Dampf emittiert wird 181. - Auffind d. Elektronenaffinitäts-Spektr. 1641. Oldham s. Mathers (D. S.)

Oldham (S. R.) s. Linde Air Products Co. Oldright (G. L.) u. Head (R. E.), Einfl. d. Mahlens auf d. Flotierbark. v. Au 1243.

O'Leary (L. A.) u. Wenzke (H. H.), Rkk. u. Eigg. v. Borfluorid in Methylalkohol 355.

Oleschko (A. S.) s. Akimow (G. W.). Olie (J.) u. Brouwer (G.), Beurteil. verschied.

Gerbstoffe [Catechu-Arten] für d. Gerbung d. Fischnetze 3649. Olin (H. L.) s. Claussen (R. A.); Fogle

(M. E.). Olin (R. R.) s. Hall (C. P.)

Oliphant (M. L. E.), Kinsey (B. B.) u. Ruther. ford, Umwandl. d. Li dch. Protonen u. dch. Ionen d. schweren H₂-Isotops 309] - Umwandl. v. Elementen dch. Protonen 2100.

Oliva (J. B.), Wrkgg. d. Zuckers in Mörteln 589, 2179.

Oliver (T.), Gesundh. d. Sb₂O₃-Arbeiter 1068. Oliver United Filters, Inc. u. Coulson (D. C.), Zementherst. 1917*A.

Oliverio (A.) u. Piccaluga (G.), 3-Benzylben. zoesäuren 3273.

Olivet (J.), Jodverteil. nach Injekt. v. Abrodil. 2. Mitt. 2700. Olivièro (M.-J.), Humusdüngemittel 3748°F.

Ollano (Z.), Spektroskop. Unters. d. Hydroxoniumions 335. — Neutron 1966. oxoniumions 335. — Neutron 1966. — Ionen d. Typus M(OH)_nx+ im Ramaneffekt

3392. — s. Brunetti (R.).

Ollendorf (F.) s. Kugler (G. A.).

Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.;

Celanese Corp. of America.

Olschki (H.) s. Boehm (E.). Olsen (A. G.), Pektin. 1. Mitt. Citruspektin

950. Olsen (J. C.), Ferguson (G. E.) u. Scheflan (L.), Gase aus d. therm. Zers. brennbarer Stoffe 1069.

Olson (A. R.), Mechanismus v. Substitut. Rkk. 3082.

u. Brittain (F. W.), Wärmecapazitäten v. cis- u. trans-Dichloräthylen 3544.

- u. Hudson (F. L.), Photostationärer Zustand stereoisomerer Säuren 1975. Olson (F. W.) s. Peterson (W. H.). Olson (H. C.) s. Hammer (B. W.).

- u. Hammer (B. W.), Prüf. v. Metallober-flächen auf bakterielle Verunreinig. 1560. Olthoff (J.) u. Sawyer (R. A.), Erganz. d. ersten Funkenspektr. d. Cs (Cs II) 667.

Oltman (R. E.), Quantitat. Best. v. Chloro-phyll 915.

Omaki (T.) s. Asahina (Y.).

O'Meara (R. A. Q.), Bldg. v. Acetylmethyl-carbinol dch. Kohlenhydrate vergärende Bakterien 3018.

Omsted (K.), Sterilisieren u. Kühlen v. Konserven büchsen 2474*F.

Oncley (J. L.) u. Williams (J. W.), Frequentabhängigk. d. DE. verdünnter nicht-wss. Lagg. 3243.

Oneida Community, Ltd. u. Murray (W. S.), In aus Zn-Erzen 2892*A.

marem

uffind.

ts Co. nfl. d. 1243. kk. u.

ol 355.

schied.

erbung

Fogle

uther-

en n 3091.

otonen

örteln

1068 D. C.),

ylben.

rodil.

18*F

Hydr.

effekt

Ltd.;

ektin

toffe

tut.

en v.

Zu-

ber-560. . d.

loro-

hyl-

ende

Con-

enz-W88.

5.),

1.

Onitchenko (A.), Mess. d. Tiefen-Wrkg. gal-vanoplast. Bäder 3913. Ono (H.) s. Sakai (K.). Ono (T.) u. Matsuo (I.), Insektizide, desinfi-

zierende, geruchbeseitigende Mittel 250*

Onodera (T.), Phlorrhizin. 2. Mitt. Bezieh.
v. Phlorrhizindiuresis u. Glucosurie bei norm. u. gestörter Lebertätigk. 2848; 3. Mitt. Glutathiongeh. v. Organgeweben phlorrhizinierter Kaninchen 2849.

— u. Hori (E.), Phlorrhizinwrkg. 1. Mitt. 2848.
Onsager (L.), Viscosität u. Teilchenform in koll. Lsgg. 1322.
Onuki (M.), Konst. d. Stachyose, d. Tetra-

saccharids aus Stachys tuberifera Np 367.

Opalsky (H.), Betonmisch. 925*F Oparin (A. I.), Djatschkow (N. N.), Glasunow (I. W.) u. Iwanowa (T. M.), Beim Lagern in d. Rübenwurzel vor sich gehende biochem. Prozesse 1608.

- u. Kurssanow (A. L.), Fermentative Synth. d. Saccharose 1795.

u. Manskaja (S.), Hitzeinaktivier. d. Amylase 398.

Opfermann (E.), Abs. A. nach d. neuen Gipsverf. d. I. G. Farbenindustrie 3632.

Opitz (H.) s. Wallichs (A.).
Opitz (K.) u. Rathsack (K.), Saatzeit bei
Gefäßkulturen mit Hafer, bes. Best. v. b 1919. - Düng. u. Nährstoffkontrolle eines

leichten Sandbodens 1919.

–, Rathsack (K.) u. Göpp (K.), Aufschließ.
v. Bodennährstoffen deh. Bodenbearbeit. 1919.

Oplatka (G.), Best. d. stat. DEE. v. Halbleitern u. DE.-Mess. an Seignettesalz 992. -Raumladd. im Eis 1152, 2646.

Oplinger (F. F.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co. Oppenauer (R.) s. Reichstein (T.).

Oppenheim (R. S.), Milchsäure aus vergärbaren organ. Stoffen 3354*Can.

Oppenheim (S.), Mittel zur Behandl. v. Zahn-

wurzelkanälen 2294* E.

Oppenheimer (C.), Vitamine als Oxydat.-Katalysatoren 1388. — Hormonlehre 1694. Handbuch d. Biochemie d. Menschen u.

d. Tiere [2683]. Oppenheimer (J. R.) u. Plesset (M. S.), Erzeug. d. positiven Elektrons 2097.

Or (L. D'), Moderne Chemie 981. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges. u. Lindner (K.), Reinig.-, Emulgier.- u. Benetz.-Mittel 1434*D.

-, Lindner (K.) u. Konrad (R.), Reinigen v. Wolle, Haaren, Häuten, Leder u. dgl. v. Kalk-Verbb. 3358*D.

-, Lindner (K.) u. Russe (A.), Hochmole-kulare Gerbstoffe 815*D.

-, Lindner (K.) u. Zickermann (J.), Reinig.-, Emulgier.- u. Benetz.-Mittel 2458*D. Orbono Gesellschaft s. Dehne & Co., Orbono Gesellschaft.

Oreutt (F. S.) u. Waters (R. M.), Diffus. v. N₂O, Athylen u. CO₂ dch. d. menschl. Haut bei d. Narkose. Best. niedr. N₂O-Konzz. 1546.

Orechow (A. P.), Sophoraalkaloide. 3. Mitt. Alkaloide d. Krautes v. Sophora alo-

pecuroides 1359. — Alkaloide v. Berberis heteropoda 1692

Orechow (A. P.) u. Konowalowa (R. A.), Alkaloide v. Leontice ewersmani 3132. — Alkaloide v. Convolvulus pseudocantabricus. 1. Mitt. 3298.

— u. Norkina (S. S.), Alkylderivv. d. Anabasins. 4. Mitt. Scheinbares Vork. v. Methylanabasin in Anabasis aphylla 3287. u. Proskurnina (N.), Alkaloide v. Salsola Richteri 716.

Orelup (J. W.) s. Patent Fuels & Color

Orent (E. R.) s. Kruse (H. D.).

—, Kruse (H. D.) u. Mc Collum (E. V.), MgMangel bei Tieren. 2. Mitt. Sonderheiten d. Symptomatologie nach Mg-Entzug 1386.

Orestano (G.) s. Artom (C.). Orient (J.), Phosphatid-lipo-Proteine vom pharmazeut.-chem. u. toxikol. Standpunkte 3877. — Ruman, Asarum europeum u. japan. Sieboldii 3878.

Oriental Shashin Kogyo K. K., Sasaki (Y.) u. Takada (T.), Lichtempfindl. Material 1127*

Orito (I.) s. Tokyo Kogyo Shikenjo. Orla-Jensen, Milchpasteurisier. 3500. Orlich (E.), Isolierstoffe 585.

Orlow (I. E.), Unters. v. Manganat- u. Per-manganatgemischen 3320.

Orlow (N. A.), Künstl. Huminstoffe 1949. — Berginisat. 3789. — Barsassbrennschiefer

- u. Broun (A. S.), Katalyt. Zers. v. Thiophen in Ggw. v. H₂ 2351.
-, Lichatschew (N. D.), Tischtschenko (W. W.) u. Ignatowitsch (N. I.), Cracken v. Barsass-Sapromixitkohlen bei Überdruck

, Prokopetz (E. J.) u. Jeru (I. I.), Berginisat. d. Steinkohlenurteers 3789.

sat. d. Steinkohlenurteers 3789.

—, Tischtschenko (W. W.) u. Lichatschew (N. D.), Tschuwascher Olschiefer 1626.
Orlowa (G. N.) s. Braun (A. A.).
Orlowa (S. I.) u. Petin (N. N.), Umwandl. v. grünen Modifikatt. d. Cr-Sulfats in violette 2509.

Orlowski (B. I.), Miller (L. E.) u. Silew (J. P.), Alitieren v. Fe 3045*Russ. Ormont (B. F.), Gitterenergie d. Oxyde 3535. — Bldg.-Wärmen d. Chloride u. Oxyde u. chem. Charakter d. Elemente 3545.

Ormston (J.) s. Clemo (G. R.).
Ornes (C. L.) s. Perfect Mfg. Co.
Ornstein (G.), Reinigen v. Abwasser 262*A. —
Elektrometr., bes. potentiometr. Mess. u.
Regel, d. W.-Geh, an Cl bei Ggw. v. NH₃
oder NH₄-Verbb. 2573*D.

Ornstein (L. S.) s. Ginsel (L. A.).

u. Kast (W.), Schwarmtheorie d. fl.

Krystalle 3233.

—, Kast (W.) u. Bouma (P. J.), Krystallin-fl. Charakter v. Dipolfil. am F. 4. —, Went (J. J.) u. Aten jr. (A. H. W.), Ab-

hängigk. d. Intensität d. Ramanstreustrahl. v. d. anregenden Frequenz bei Quarz 3810. Oros (1), Desinfekt. d. Tabaksamens mit heißem W. 149.

Orowan (E.), Zugfestigk. v. Glimmer u. techn. Festigk. 3383.

0

Ortenberg (S.), Dysfunkt. d. Nebenschild-drüsen: Mit Parathormon u. bestrahltem Ergosterin behandelter Fall 237.

Orth (H.) s. Fischer (Hans). Orthmann (A. C.), W.-Versorg. für Gerbereien 1630, 2086, 3522.

Orthner (L.) u. Gerisch (E.), Primärstufen d. Kondensat. v. Formaldehyd 1334.

Osakeyhtiö Sarso s. Druckerei u. Karton-nagen vorm. Gebr. Obpacher A.-G. Osann jr. (B.) u. Schröder (E.), Temp.-Mess. mit W-Mo-Thermoelementen 3014.

Osborn (R. A.) s. Collins (W. D.).

Osborn (S. J.), Samuel Cox Hooker 2093. s. Edwards (A. H.). Osborne (N. S.), Calorimetrie einer Fl. 25.

-, Stimson (H. F.) u. Fiock (E. F.), Calorimetr. Best. d. therm. Eigg. v. gesätt. W. u. Dampf 25

Osborne (O. T.) u. Fishbein (M.), Handbook of therapy [745]. Osborne (W. M.), Schmutzgeh. d. Hackspäne

2345.

Osburn (O. L.) s. Reynolds (H.).

—, Wood (H. G.) u. Werkman (C. H.), Best.
d. Ameisen-, Essig- u. Propionsäure 2566.
Oschujw (A. G.) s. Woronzow (N. N.).
Oseen (C. W.), Theorie d. fl. Krystalle 3230.

Anisotrope Fll. 18. Mitt. Struktt. d. cholesterinnemat. Substat. 3653; 19. Mitt. Temp.Abbänisch d. Asircheniski Green Sagon. Abhängigk. d. Anisotropie bei Ggw. äußerer Kräfte 3653.

Osenberg (E.) s. Lueg (W.).
Oserkowsky (J.), Chlorophyll u. Fe in grünen
Distraction bei d. Birne 3299.

Oserkowsky (J.), Chlorophyli u. re in grainen u. chlorot. Blättern bei d. Birne 3299. Oshima s. Watanabe (T.). Oshima (S.) s. Toa Paint Seizo K. K. Oshima (Y.) u. Fukuda (Y.), Koks u. Holz-kohle. 14. Mitt. Flücht. Bestandteile bei d. Verbrenn.-Charakteristik 1814.

—, Fukuda (Y.) u. Miyanaga (K.), Freier C im Pech. 1. Mitt. Darst. v. freiem C 2082. —, Fukuda (Y.) u. Takashima (S.), Bldg. v. C_xO_y dch. nasse Oxydat. v. C 2348. Osmundsen (R.), Durchführ. d. gleichmäß.

Går. v. Teigstücken 1615*N.

Osnabrücker Kupfer- u. Drahtwerk, Herstellen

rohrart. Körper aus Bronze oder Rotguß im Schleuderguß 776* D.

Schleuderguß 776*D.

u. Siebe (P.), Gegenstände aus vergütbaren Fe-halt. Cu-Legierr. 776*D.

Oseen (C. W.), Anisotrope Fil. 1467.

Osram G. m. b. H. Komm.-Ges. u. Germer (E.), Elektr. Entlad.-Röhre 2304*D. —

Ausheiz. v. elektr. Entlad.-Röhren 3739*D.

-, Spanner (H.-J.) u. Doering (U. W.), Glühkathode für Entlad.-Röhren 3739*D. Ossenbeck (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.); I. G. Farbenindustrie u. Doser (A.); Winthrop Chemical Co.

Ossinskaja (W.) s. Utewski (A.).

Ossowiecki (S.), Trinkbranntwein 3926* Poln. Osswald (E.), Zugverss. an Cu-Ni-Krystallen

Osswald (P.) s. I. G. Farbenindustrie. Oste (M. L.) s. Gollwitzer-Meier (K.).

Oster (J.), Best. d. Verdünn.- u. Lösungsmm. in Öl- u. Lackfarben 139.

Osterberg (A. E.) s. Chemical Foundation Inc.

Osterberg (H.) s. Roebuck (J. R.).

Osterner (H. J.) s. Bartell (F. E.). Osternan (G.), Schleudergußkokille zum Herstellen v. Stahlgußformstücken 775*D.

Ostern (P.), Best. v. Oxalessigsäure 1064.

u. Mann (T.), Desaminierr. im Herzen u.
im Skelettmuskel 1708.
Osterstrom (R. C.) s. Gyro Process Co.
Ostertag (von), Verhüt. d. Verderbnis v. Lebensmitteln 147.

Ostertag (B.) s. Dünner (L.). Ostrofsky (J. N.) s. Arness (W. B.).

Ostroumow (B.) u. Polotowskij (L.), Radio-techn. Meth. d. Metallprüf. 3913. Ostwald (Wa.), Graph. Betriebskontrolle v. Gaserzeugern 1456.

Ostwald (Wo.), Krit. Zustände beim Übergang fl.-gasförm. 1981. — Anomale Viscosität in

mesomorphen Schmelzen 3235.

u. Erbring (H.), Gleichrichter-Wrkg. u. heterogene Katalyse an Cu-Cu. O-Systat. - Strömungsdoppelbrech, krit. Fl. Gemische 3547.

— u. Gamm (W.), Aufl. v. Harzen in Alkali. 3. Mitt. Aufl. v. Kopalen, Bernstein u. a. Harzen in NaOH 623; 4. Mitt. Auflös. v. Kunstharzen, Schellack u. Palmitinsäure in NaOH 624.

 u. Malss (H.), Viscositätsanomalien sich entmischender Systst. 2. Mitt. Strukt.
 Viscosität mesomorpher Schmelzen 843; 3. Mitt. Strukt.-Viscosität u. Fließelastizität v. S-Schmelzen u.a. dispersen Systst. 1323.

Osuka (T.), Regulator. Wrkg. d. Hefe auf d. einseit. Ernähr. v. Ratten 2694. Otero (M. J.), Extrakte v. "Yerba Mate" in

d. experimentellen Anämie 406.

Goyena (J. R.).

Othmer (D. F.) s. Eastman Kodak Co.

Otis Clapp & Son, Inc. u. Stacey (J. E.), Antisept. Prap. 3729*A.

sept. Frap. 3729*A.
Ott (Emil) s. Cairns (R. W.); Katzoff (S.);
Levin (I.); Morse (H. W.).

u. Wilson (D. A.), Rohe Ramie 1535.
Ott (Erwin) u. Krämer (K.), Acetonverbb.
d. Glycerinsäureester 691. Ott (K.) s. I. G. Farbenindustrie.

Otta (B.), Organisat. d. metallograph. Abt. d. Hüttenwerke v. Třinec 3039.

Otterbein (G.), Kerreffekt an isomeren Benzol-derivv. 2112.

Otto (A.), Elektromagnet. Prüf. v. Drahtseilen 122.

Otto (C.) & Comp. G. m. b. H., Leuchtgas u. Wassergas in derselben Horizontalretorte 810*F. — Anfüllen v. Verkok.-Kammern, bes. mit treibender Kohle 1953*D. — 810*F. bes. Kohlenverteilervorricht. für Verkok. Kammern 1953*D. — Metallurg. Koks 3076*E. — Gepreßte Kohlekuchen aus Kokskohle 3369*D.

Otto (H. & H.), Balsamum peruvianum 256. Otto (K.) s. Fortner (J.).

Otto (Karl) s. General Aniline Works Inc. Ottolino (G.), Bas. Eigg. d. Hydrazone. 7. Mitt. 3420.

lation

zum 75*D,

064 zen u.

Co.

nis v.

Radio-

lle v.

rgang

tät in

g. u.

ystst.

. Fl.

lkali. u. a.

re in

sich ukt.-

843; stizistat.

if d.

" in

- 8.

nti-

S.);

. d.

zol-

len

u.

rte

rn,

m-

hle

56.

ic.

5. rbb.

١.

Marihaye.

Outhwaite (H. G.) s. Chattaway (F. D.). Overback (W.) s. Stearns (J. C.). Overbeck (C. J.), Farben in dünnen Schichten zerstäubten Sn 1481.

Overbelck (W. P.) s. Bennett (R. D.).

Overcash (D. M.) u. Mathers (F. C.), Elektroniederschlag v. Mg 3817.

Overbelck (T. J. S. Harington (C. R.).

Overholser (E. L.) s. Potter (M. T.). Overseth (O. E.), Beweglichk, d. Düngernährstoffe im Carrington-Lehmboden 767.

Overton (H.) s. Menzies (R. C.). Owen (A. R. C.), Haltbare Nahr.-Mittel 1272*

wen (B. B.), Effekt v. Lösungsmm. auf ${\rm AgBrO_3}$ bei 25° 994. Owen

Owen (E. A.) u. Iball (J.), Therm. Ausdehn. v. Zn nach d. Röntgenmeth. 2235.

u. Pickup (L.), Mittleres Atomvol. u. Zus. in Ag-Zn-Legierr. 1467. – u. Yates (E. L.), Präzis.-Mess. v. Krystall-

parametern 987.

owen (E. W. B.) s. Dunlop Rubber Co. owen (R. E.) u. Sanders (T. D.), Abhängigk. d. Reflexions-D. photograph. Papiers v. d. Orientier. d. Papiers gegen einfallendes Licht 2931.

Licht 2931.

Owen (R. J.) s. Serrallach (J. A.).

Owen (S. Z.), Elektr. beheizte Dampferzeuger
für d. Verarbeit.-Industrien 3894.

Owen (W. L.) u. Mobley (R. L.), Einfl. v.
ultraviol. Strahlen auf d. Gärkraft v. Hefe
bei Melassengär. 2021. — Thermophile Bakterien in raffiniertem Rohrzucker 3493. Owens (R. J.) s. International Nickel

Inc. Owens-Illinois Glass Co. u. Fritschle (A.), Cu-Legier. 776*A.

u. Slayter (G.), Wärmeisolierendes Material 1078* A.

Owsjannikow (T. P.) u. Kamardin (N. T.), Seifensiederei [2343].

Oxley (H. F.) s. British Celanese Ltd. Oxweld Acetylene Co. u. Biers (H. W. R.), Überzugsmittel für elektr. Schweißdraht 1248* A.

0xyhydrique (L') Française, H₂ aus Ferro-silicium, Kali- oder Natronlauge 3742*F. Oyen (C. F. van), Colorimetr. Best. d. [H'] d. Fleischextraktes 2473.

Paal (H.) s. Kleine (H. O.); Oehme (C.). u. Kleine (H. O.), Abhängigk. d. Schilddrüsenfunkt. v. alimentären u. hormonalen

Faktoren 565. Paar (W.), Hundertpunkt d. Polarimeters u. Polarisat. nach d. Maßmeth. 3207. - s.

Spengler (O.). Pabst (A.), Krystallographie v. Verbb. d. Gd u. Sm. 2509. — s. Baker (C. L.).

Pabst (F.), Rohstoffe d. Kunsthornfabrikat. 1604, 3921. Pabst (M. L.) s. Bliss jr. (A. R.).

Ottosson (E. J.), Erhitzen v. Fll. für medizin.

u. chem. Zwecke 2568*E.

Oligen (R.), G. Herzog 1.

Ougrée-Marihaye (d') s. Soc. An. d'Ougrée
Achter (F.), Chem. u. mechan Schamm

Pachtner (F.), Chem. u. mechan. Schaumlöschverf. [755].

Pacific Coast Borax Comp., Cramer (T. M.) u. Connell (G. A.), Borsäure 3606*A., 3900*A.

Pacific Lumber Co. u. Carson (F. L.), Pappe

 Pacific Mills u. Jones (G.), Verhinder. d. Verfärbens v. Ag-Waren 2593*Can.
 Pacini (A. J.), Entbitter. v. Cascara Sagrada 1895*A. — s. Richter (C. M.); Sun-A-Sured Inc.

Pack (I. A.), Klinik u. Prophylaxe d. Haut-erkrankk. deh. Paranitrosodimethylanilin-Chlorhydrat 1731.

Packendorff (K.) s. Zelinsky (N. D.).

—, Zelinsky (N. D.) u. Leder-Packendorff
(L.), Verh. d. Ketens bei d. Friedel-Craftsschen Rk. 1861.

Packer (J.) s. Fitzgerald (J. S.). u. Sargent (J. D.), Methylier. v. α.β-Dimethylglutaconsäureäthylester 534.

Pacsu (E.), Ketonzucker. 2. Mitt. Darst. u. Strukt. d. Heptaacetats u. d. Methylglykosidderivv. v. Turanose 1508.

— u. Rich (F. V.), Ketonzucker. 3. Mitt. Derivv. v. Fructose u. Turanose mit offener

Kette 1509.

Padgett (F. W.), Donnell (J. W.) u. Jacobi (R. I.), Asphalt aus Säureschlamm 2352.

Padovani (C.), Gleichzeit. Gewinn. v. H₂,
Ruß u. leicht. fl. KW-stoffen aus CH₄
427*F. — Verwert. d. Naturgase 1119.

 u. Monti (G.), Durchgang d. Gase deh.
 poröse Wände 194. — Mess. v. strömenden Gasen im Labor. 2708.

Pätigen (H.), Entfern. giftiger Bestandteile aus Tabakrauch 2208*Can.

Paersch (E.) s. Herzog (R. O.).
Paganini (G. J. L.), Verwert. d. Abfallprodd.
aus d. Säureraffinat. v. Mineralölen 2485.

Page (A. B. P.) u. Lubatti (O. F.), Räucher-mittel in Schiffen u. Lagerhäusern. 1. Mitt. Verteil. v. Athylenoxyd in leeren Lager-häusern 3909; 2. Mitt. Verteil. v. HCN in leeren Lagerhäusern 3909; 3. Mitt. Durchdring. v. HCN bei Säcken mit Rohkakao 3910.

Page (H. J.), Verbesser. d. Nahr.-Mittel-versorg. Düngemittel 2071. — s. Greenhill

Page (I. H.), Wrkg. diuret. Mittel auf d. Nierenfunkt. gemessen am Harnstoff-Clearencetest 2699. — s. Jahnel (F.); Slyke (D. D. van); Menschick (W.); Müller (E.).

u. Young (F. G.), Wrkg. intravenöser Zufuhr v. Phosphatiden auf d. Zucker-ausscheid. v. phlorrhizinvergifteten Hunden

Page jr. (J. M.), Buchler (C. C.) u. Diggs (S. H.), Schmieröle 1120.

Paget (H.) u. Solomon (W.), App. für quantitative katalyt. Red. 3015.

Paget (M.) s. Langeron (L.).

u. Desodt, Nachw., Best., Identifizier.
d. Barbitursäurekörper im Harn 2865. -, Langeron u. Cordonnier, Ca-Bilanzen 2695.

Pi

P

PPPP

Pagliani (L.), Le piante aromatiche e da Palmer (R. C.) s. Newport Industries Inc. profumo [2068].

Pahl (M.) s. Hevesey (G. v.).

Pai (N. G.), Raman-Spektrr. v. Jodiden. 2. Mitt. Athyl-, Propyl- u. Isobutyljodide 2500.

Paillard (H.) s. Briner (E.).

- u. Duckert (R.), Katalyt. Oxydat. v. Acenaphthen in Lsg. 1181.

- u. Favarger (P.), Chlorier. v. Acenaphthen 1182.

Pain (J.) & Sons Ltd. u. Milholland (A. W.), Feuerwerksraketen 1822* E.

Paine (C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Paine (S. G.), Linggood (F. V.), Schimmer (F.) u. Thrupp (T. C.), Mikroorganismen u. Steinverfall 35.

Painton (E.), Berchen (S. N.) u. Lykoschin

(W. A.), Bearbeit. v. Al u. seinen Legierr. [1926].

Paisseau (J.), Irisat.-Effekte 2602*F. Pal (C. K.) s. Das (A. K.). Pala (J. J.), Trockenelement 3738*E.

Palache (C.), Anapait, Anigmatit u. Eudidymit 3255.

La Forge (L.) u. Peacock (M. A.),
Krystallograph. Winkeltabellen 2967.
u. Peacock (M. A.),
Emplektit u. Zincke-(M. A.),

nitgruppe 1659.

Palazzo (F. C.), S. Palazzo (F. C.). Palazzo (F. C.), Ca-Phosphate 3742*Poln. Palazzo (F.), Prakt. reine Cellulose u. 1279* E.

Palfray (L.) s. Sabetay (S.).

-, Sabetay (S.) u. Rotbart (M.), Aldehyde mit Åtherfunkt. 539.

-, Sabetay (S.) u. Sontag (D.), Nachw. primären Phenyläthylalkohols als Oxalat 2565. Palies (A. L. C.), Emotie, bloedsuiker en

Palles (A. L. C.), Emotie, bloedsuiker en hersenstam [3723].

Palkin (A. P.) u. Warassowa (E. N.), Syst. KCl-NaCl-MgCl₂-H₂O bei 0° 425.

Palkin (S.), Verteil. d. Komponenten bei d. Terpentingewinn. in techn. Dest.-Anlagen 1601

Palladin (A. W.), Lehrbuch d. physiolog. Chemie [3593].

Palladin (N. W.) u. Ssytin (L. A.), Techn. Sojaeiweiß u. Leimherst. 2605.

Pallas (E.), Kleister aus in kaltem W. lösl. Stoffen 979. — Neues Erdölfeld in Rußland 3073

Pallmann (H.), Bodentypen d. Schweiz 432. Palm (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).

Palm (H.), Aufbringen v. färbenden, lösenden oder ätzenden Fll. auf noch nasse Papieroder Pappbahnen 3070*N.

Palm (Gebr.), Muster auf nassen Papier-, Pappe- o. dgl. Bahnen 1452*D. Palmaer (K. W.), Elektrolyt. Gewinn. v. Fe 1580*E.

Palmén (J.), Koll. 516. — Größe d. Cellulosemol. 1336. — Kolloide 2114.

Palmer (C. W.) s. Dreyfus (H.).

Palmer (F.) s. Mc Auliffe (J. E.).

Palmer (R.) s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston; General Electric Co.

Palmer (R. S.), Drucksenkende Wrkg. v. KSCN 3311.

Palmer (W. W.) s. Gutman (A. B.); Heidel. berger (M.).

Palmieri (M. L.) s. Cowgill (G. R.)

Palomaa (M. H.) u. Leimu (R.), Atherartige Verbb. 10. Mitt. Rk.-Geschwindigk. ali. phat. Säurehalogenide 209.

Pampana (E. J.), Trotz Mangel an Vitamin (kein Skorbut? 2158.

Pan (L. C.), Konz. d. cyankal. Cu-Bäder 118. Pana (C.) s. Nenitzescu (C. D.).

Pana (C.) s. Nentizescu (C. D.).
Panaitescu (C.) s. Cerchez (V.).
Panassjuk (W. I.), O₂-Best. 2562.

— u. Pissarenko (I.), Analyse v. Glaronstoffen in d. Glasfabrikat. 1236.
Pancoast (H. M.) s. Cruess (W. V.). Glas u.

Panelyte Corp. u. Crossman (G. J.), Schicht-körper mit Phenolharz als Bindemittel 944*A.

Panem (J.), Gummischuhwaren 2067. Paneth (F.) u. Günther (P. L.), Nachw. künstl. Elementverwandll. 498.

Panhandle Refining Co., Spalten v. KW. stoffölen 2621*D.

Panow (W.) s. Titow (E.). Panowa (S. W.) s. Kulikow (I. W.). Panse (F.), Indikat. Gebiet d. Sedativa 905. Państwowa Fabryka Prochu i Materjałów Kruszących, Markiewicz (S.), Kardaszewicz (J.) u. Smiśniewicz (T.), Plast. Spreng-MM. 481*Poln.

Państwowa Fabryka Związkow Azotowych w Moscicach u. Rabek (T. I.), Weißes Ca-Nitrat 3743*Poln.

Rabek (I.) u. Zabicki (S.), Katalysatoren 3737* Poln.

Państwowa Wytwornia Prochu i Materjałów Kruszących, Czerwinski (V.) u. Zenttman (H.), Reinig. v. Sulfit- u. Natronzellstoff 3786*Poln.

Pantke (O.) s. Catalin Corp. of America. Pantschenkow (G.) s. Dogadkin (B.). Paoloni (C.) s. Soc. Elettrica ed Elettro-

chimica del Caffaro.

Papaioannou (A.), Zeitfunkt.-Anderr. d. Leitfähigk. d. Koll. in verschied. Ebenen 193. Papapetru (A.), Therm. Ausdehn. nach d. Gittertheorie 1316.

Pape (W.) s. Henkel & Cie G. m. b. H. Paper Mill Laboratories, Inc. u. Wells (S. D.), Milchsäure u. a. Prodd. dch. Gär. 2338*A.

Paper Patents Co., John (H.) u. Le Febvre (C. C.), Bleichen v. Papierstoff 1811*A.

— u. Sewall (A. C.), Kunstleder 2773*A.

Paper Service Co. u. Rowe (W. W.), Krepper Verf. für Papiergewebe 2215*A.

Papeteries Navarre (Soc. An.), Wss. emulss. 1808*F. — W.-dichtes Po Papier 2611*E. — Leimen v. Papierstoff 2769*F. Leimen u. gleichzeit. W.-dichtmachen
 v. Papier oder Karton 2769*F. — Undurchlässigmachen v. Papier u. Karton 2770*F. — Papier 3642*F.

Papp (E.), Moissansche Fe-Schmelzen 3801.
Paquet (D. C.), Saugfilter 2727.
Parade (G. W.), Thyreotox. Arrhythmien d. Herzens 565. — Dijodtyrosinbehandl. d. thyreotox. Vorhofflimmerns 1887.

II.

Inc.

· V.

del-

rtige ali-

in C

118.

u.

htttel

lW.

W.

05.

5w

CZ

ıg-

en

W

ff

a.

Paraffine Comp. u. Failey (D.), Wand- u. Parlaschkewitsch (N. J.), Lösen v. Schmelzen Fußbodenbekleid. 2201 A.

Paranjpe (D. R.) u. Chanderkar (D. V.), Bürettenausfluß ohne Hahn 746. Parcé (L.) s. Standard Electric A/S. Parchomenko (W. E.) s. Ramaja (K. S.). Pardo (W.) s. Smolenski (K.).

Pardun (H.) s. Schenck (R.)

Parfentjev (I. A.), Ca- u. N-Geh. d. Urins n. u. krebskranker Mäuse 1549. u. Perlzweig (W. A.), Zus. d. Urins weißer Mäuse 2285.

Parfitt (E. H.) s. Gustafson (C. B.).

Pariente (A. C.) s. Abelin (I.).
Pariente (A. C.) u. Ralli (E. P.), Carotinase in d. Leber d. Hundes 558.

Paris (G.), Klima u. chem. Eigg. d. Öles 2763. Paris (P.) s. Fleury (Paul).
Parisi (E.), Best. d. Zuckers in d. Rübe 3777.

Parisi (P.), Milchkatalase 399.

Pariski (A. A.), Cu aus d. Abfällen Cu-halt. Legierr. 3044* Russ.

Park (B.) u. Lewis (E. J.), Best. kleinster Sb-Mengen in Cu 748.

 Park (H.) s. Coberly (C. J.).
 Park (J. H.), Einfl. d. Gebrauchstemp.-Bedingg. auf d. elektromotor. Kraft ungesätt. tragbarer Standardzellen 2295.

Park (M.), Ölbehandl. v. Bananenkrankhh. 3473.

Parke, Davis & Co., Swingle (W. W.) u. Pfiffner (J. J.), Extrakte aus Nebennierendrüsen 1396* E.

Parker s. Soc. Continentale Parker.

Parker (A. E.), Zeemaneffekt in d. gestörten N_2 ⁺-Termen 987. — Teilweise Auflös. d. Be I-Linie $\lambda = 4572,69$ u. wahrscheinl. Be I-Linie $\lambda = 4572,69$ Spin d. Be -Kernes 1845.

Parker (C. S.) s. Bleachers' Association

Parker (G. T.) s. Wilson (C. D.). Parker jr. (H.) s. Crabtree (J. I.). Parker (H. C.). Plast. MM. 456.

Parker (H. K.) s. Baker (J. C.).
Parker (R. H.) s. Burrows (G. J.).
Parker Rust-Proof Co. u. Jones (E. M.),
Gegen Rost geschützte Metallgegenstände 2052*Can.

Parkes (A. S.) s. Adam (N. K.); Deanesly (R.); Hill (M.).

— u. White (W. E.), Ausscheid. d. Prolans nach intravenöser Injekt. 2415.

Parkes (D. W.) s. Robinson Brothers Ltd. Parkinson (E.) u. Faulhaber (F. V.), Fertigstell. v. Spritzgußstücken 630.

Parkinson (L.) s. Libby (C. E.). Parkinson (R. M.) s. David (W. T.).

Parks (G. S.), Beziehh. zwisch. Entropie u. freier Energie bei KW-stoffen 2956. s. Banse (H.).

—, Huffman (H. M.) u. Barmore (M.), Therm. Daten v. organ. Verbb. 11. Mitt. Wärmekapazitäten, Entropien u. freie Energien v. zehn O oder N enthalt. Verbb. 1158

Parks (L. R.) u. Beard (H. C.), The Stabantimonelektrode 3101, 3102. Theorie d.

Parks (W. G.), Verstellbarer Temp.-Regler 3458.

aus gelben oder braunen S-Farbstoffen 622*Russ.

Parmelee (A. E.) s. Nemours (E. I. du

Pont de) & Co.

Parmelee (C. W.) s. Chesters (J. H.).

Parnas (J. K.) s. Klimek (R.).

— u. Klimek (R.), Adenylsäure u. Adeninnucleotid 555.

P. A. (Roads) Ltd. u. Ashroft (P.), Straßen bzw. Straßenbeläge 318*Can.

Parpart (A. K.) s. Harvey (E. N.).
Parr (R. M.) s. Abbott Laboratories.
Parr (S. W.) s. Board of Trustees of the

University of Illinois.

Parravano (N.), Ind. d. aus d. sauren Früchten

stammenden Erzeugnisse 1445. - Eigg. d. techn. Tonerden 3899.

Parrett (A. E.), Zeit.-Papier aus gekochtem Holz 2609.

Parrott (E. M.) s. Fellers (C. R. Parrott (P. J.) s. Hartzell (F. Z.). Parry (E. J.) s. Stevens (H. P.).

u. Seager (J. H.), Bulgar. Rosenöl 1442.
Parry-Jones (R. T.) s. Strafford (N.).
Parschin (A.), Extraktivstoffe d. Muskeln.

35. Mitt. Biol. Verwandl. d. Carnosins 2842.

Parsons (C. H.) s. Swift & Co. Parsons (D. A.), Ton im Beton 2043. Parsons

(H. L.), Best. d. Acetylgeh. v. Kohlenhydratacetaten 419. Parsons (H. T.) s. Hauck (H. M.).

u. Kelly (E.), Natur d. Dermatitis erzeugenden Faktors d. mit Nahr.-Mitteln aufgenommenen Eierklars; Verss. mit chem. Agentien 1388. — Erhitzen v. Eiweiß u. gewisse charakterist, pellagraähnl, Erscheinn, bei Ratten deh, seine Verfütter.

Parsons (T. R.), Fundamentals of biochemistry
[3439]. — Fundamentals of biochemestry

in relation to human physiology [3580].

Partington (J. R.), Naturwissenschaftler von
Manchester. 1. Mitt. Chemiker 1465. —
Entdeck. d. Ameisensäure 3377. — s.
Cowley (E. G.); Hunter (E. C. E.).

Partridge (E. M.) s. National Aluminate Corp.

Partridge (J. H.), Glaswannensteine 3329. Parts (A.), Neutralsalz-Wrkg. bei d. Ionen-Rkk. 819.

u. Tudeberg (A.), Infrarotdispersion d. CO₂ 829.

Partschewski (W. S.) s. Chaskes (I. S.). Pasca (V.) s. Casimir (E.). Pascal (P.), Traité de chimie minérale. T. X.

Nickel, Cobalt, Chrome. Étude générale des complexes [357]; T. VIII. Eléments des terres rares, cuivre, argent, or, mercure [3827]

u. Bonnmeman, Umkehrbarer Übergang v. Dimetaphosphaten in kondensierte Salze nach Graham 3083.

The Grandin 3003.

—, Bruiltet (A.) u. Chaudron (G.), Traité de chimie minérale. T. 9.: Etain, Plomb, Thallium. Manganèse, Rhénium, Fer [357].

—, Champetier u. Chrétien (A.), Traité de chimie minérale. T. 4: Antimoine, Bismuth, Vandium, Nichium, Tantle, Por (2571). Vanadium, Niobium, Tantale, Bore [357].

Paschen (F.), H. Kayser 1.

Pa

Pa

Pa

P

Paschke u. Fastie (D.), Hochofenschlacke zur Herst. v. Pflastersteinen 3177. Parsko (W.), Quantenbedingg. d. oscillierenden Patrone (B.) s. Fester (G. A.).
Pasko (W.), Quantenbedingg. d. oscillierenden Rotators 661.

Passerini (L.), Ultrarotes Absorpt.-Spektr. d. Pyridins u. v. Derivv. 1. Mitt. Spektr.

bei ca. 0.80 bis ca. 2.5 μ 2371.

Passerini (M.) u. Bonciani (T.), Rkk. zwisch.
Indolen u. Schiffschen Basen 223.

Passmannik (M. I.) s. Kolpakow (I. P.).
Passmore (R.) s. Meiklejohn (A. P.).
Passynski (A. G.) s. Ssokolow (S. I.).
Pasternack (R.) s. Pfizer (C.) & Co.

Pastorino (C.) s. Rin (O. da).
Pastuscheni (I.), Hydrier. v. Sojaöl mit A. 1803

Patat (F.), Photochem. u. Athylalkohol 1975. Photochem. Zerfall v. Methyl-

Patch (R. H.) s. Houghton (E. F.) & Co. Patch (D. K.) s. Clinton Corn Syrup Patch (A. M.) s. Mapara (H. M.). Patel (C. S.) s. Hughes (E. D.).

Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén u. Hag-lund (G.), Zur Zellstoffgewinn. geeignete Al-kalimino- u./oder Alkalibisulfitlsgg. 3070*D.

Patent Button Co. u. Carley (L. R.), Mustern v. Metallknöpfen o. dgl. 1786*A. Patent Fuels & Color Corp. u. Orelup (J. W.),

Stabilisier. v. Crackdestillaten 1124* A. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glüh-lampen m. b. H., Löt-M. 1427*Holl. — Kurzschließer für in Reihe zu schaltende elektr. Glühlampen 2171*D. Leuchtröhre mit Alkalimetalldampffüll. 3740* Ung.

u. Berger (W.), Elektr., mit indifferentem
Gas gefüllte Glühlampe 259* Schwed.
u. Gaidies (G.), Elektr. Gasentlad.-Röhre mit Lichtausstrahl. dch. eine in Achsen-

richt. sichtbare positive Saule 919*D.

—, Pirani (M.) u. Fense (A.), Luftdichte Einschmelz. eines aus W bestehenden elektr. Leiters in hochsehmelz. Hartglas 756* D.

-, Reger (M.) u. Freitag (W.), Elektr. Lampe mit Glühdraht u. einer bei ihrem Betriebe

mit Glühdraht u. einer bei ihrem Betriebe entwickelten Metalldampffüll. 2435*D.

— u. Wolff (H.), Aufbringen eines festhaftenden Überzuges v. Mo 1925*D.

Patents Exploitation Cy. Alpina Ltd. s. Patentverwertungs A.-G., "Alpina".

Patentverwertungs A.-G., "Alpina", Soc. An. pour l'Exploitation de Brevets "Alpina", Patents Exploitation Cy. "Alpina" Ltd., Erhitzen v. Gasen auf über 3500 liegende Tempp. bei d. NH₃-Synth. u. a. Prozessen 426*Holl. — NH₃ 1413*Holl., 2174*D, 2438*N. — Reinig. v. N₂-H₂-Gemischen für d. NH₃-Synth. 3327*D.

Pater (B.), Heilwert v. Leonurus cardiaca L. 3012.

Patermann, Gebr., Malzpräp. 2294*D. Paterson (A.) s. Ros (D. de). Paterson (A. R. C.) s. Bell (G. H.).

Paton (R. F.) s. Hershey (A. E.).

Patras (M. C.) u. Templeton (R. D.), Salzaufnahme u. Empfindlichk. v. Albinoratten gegenüber Vitamin B-armer Nahr. 1705.
Patrick (R.) u. Werkman (C. H.), Xylanvergärende Bakterien 2413.
Patrikejew (P. S.), Aufgaben u. method. Angaben zum Lehrbuch der anorgan. Chemie v. Glinka [1170]

v. Glinka [1170].

660.

Pattee (E. C.), Raffinat. v. gebrauchten Automobilschmierölen 1818. -Reis 2071.

Patter (J. C.) s. Haueisen (B. R.).
Patterson (A. M.), Bericht über d. Reform d. Nomenklatur d. organ. Chemie 3556.

Patterson (C. T.) s. Solvay Process Co. Patterson (H. S.) s. Cawood (W.).

-, Cawood (W.) u. Whytlaw-Gray (R.), At... Gew. d. F 2658.

Gew. d. F 2008.

Patterson (T. S.), A. im Laufe d. Jahrhunderte 3.

Patterson (W. I.) u. Adams (R.), Stereochemie
v. N-Phenylpyrrolen. 29. Mitt. Darst. u.

Eigg. v. o-N-Carbazyl- u. o-N-(3-Nitrocarbazyl)-benzoesäure 707.

Refining Co.

Patwardhan (H. W.) u. Kappanna (A. N.),
Kinetik d. Zers. d. Trichloressigsäure.

2. Mitt. Zers. in Anilin 2787.

Patzauer (A.), Maischezusammenstell. u. -be-rechn. 797. — Unterscheid. d. Weinessigs v. a. Essigarten 3497.

Paul (B.) s. Adlersberg (D.).
Paul (R.), Ramaneffekt u. chem. Konst. 183.

— Die Dehydratisier. d. Tetrahydrofur-

furylalkohols begleitende molekulare Um-lager. 383. — Stabilität d. Tetrahydro-furanringes. 1. Mitt. Spreng. d. Oxydbind. im Tetrahydrofurfurylalkohol; Derivv. d. Pentantriols-(1,2.5) 1526.

Paul (R. E.) s. Lochte (H. L.) Paul (W. H.) s. Hanley (W. V.).

u. Albert (A. L.), Frequenzen bei Brennstoffklopfgeräuschen 2487.

Pauli (W.), Intensität d. Streustrahl. bewegter freier Elektronen 1831.

Pauli (Wolfgang) u. Singer (L.), Kolloid-Kolloidrkk, 2. Mitt. Elektrochem.-konsti-tutive Wechselwrkgg. zwischen Farbsolen u. Proteinen 2802.

u. Valko (E.), Kolloidchemie d. Eiweißkörper [3109].

Paulik (F.), Schlammpressen 2906.

Pauling (H.), Ammoniumsalze 332 HNO₃ 3606*F.— s. Hein (F.). Ammoniumsalze 3327*F.

Pauling (L.), Normalzustand d. He-Molekülionen He₂+ u. He₂++ 182. — Formeln d. Antimonsaure u. d. Antimonate 355, 1492. — Berechn. d. Matrixelemente für Lewis-Elektronenstruktt. v. Moll. 490. — Kry-stallstrukt. v. NH₄HF₂ 1839. — s. Brock-

way (L. O.).

— u. Wheland (G. W.), Chem. Bind. 5. Mitt.

Barrahy d. Resonanz. Quantenmechan. Berechn. d. Resonanz-energie v. Bzl. u. Naphthalin u. d. freien KW-stoffradikale 3081.

Paulus (A.) u. Woodside (C. S.), Plast. MM. als Glas 3028.

Paulus (R.) s. Stackelberg (M. v.).

Pauly (R. J.) s. Schuette (H. A.). Paunez (S.) s. Goldschmidt (S.).

Pavelka (F.) u. Morth (H.), Quantitat. Mikroschnellanalyse v. Rein-Al. 1. Mitt. Best. d. Fe, Cu u. Mn 3318.

 H_3

ten

71.

d.

Co.

t.

93.

nie

n.

ro-

up

1.), re.

gs

3.

n-

n.

d.

n-

er

1.

n

}_

Pavlik (M.), Absorpt.-Spektr. des 2.4.6-Tri-nitrotoluols 3241. — Elektrochem. Prüf. d. Stabilität v. Explosivstoffen 3374.

Pavlovitch (S.) s. Agafonoff (V.). Pavolini (T.), H₂SO₄-Thermalzahl v. Olivenöl-Paraffinölmischsch. 953. — 2.3-Diamino-phenazin 1399. — Kondensat.-Prodd. d. aromat. Oxyaldehyde. Analyt. Anwendd. 2260.

Pawlek (F.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft; General Electric Comp. Pawlow (B. A.), Lehrbuch d. organ. Chemie [2278].

u. Perekalin (B. A.), Organ. Chemie für d. Technikum [2634].

u. Ssementschenko (W. K.), Lehrbuch

d. Chemic [3384].

Pawlow (G. S.) s. Zelinsky (N. D.).

Pawlow (M. A.), Versuchsschmelze v. TiMagnetiten auf Holzkohle 3911.

Pawlow (S. A.) s. Tschernow (N. W.). Pawlowa (P. I.) s. Smorodinzew (I. A.). Pawlowa (S. N.) s. Welikowski (A. S.). Paxson (W. L.) s. Coleman (G. H.).

Payne (E. E. M.), Imprägnier. v. Holz u. Lignocellulose enthalt. Fasern gegen Feuer

Payne (E. H.) s. Standard Oil Co. Payne (J. W.) s. Copson (R. L.). Paynter (W. L.) s. Forth Engine & Motor Works Ltd.

Payras (G.), Aufplatzen d. Gegenstände aus Harnstoffharzen u. dessen Verhüt. 138. Pázler (J.), Vegetations-Wrkg. d. im Harn trächtiger Stuten enthaltenen Follikularhormons 1694.

Passicky (G. von) s. Gossler (O.).
Peabody (W. A.) s. Neale (R. C.).
Peacock (M. A.), Wismutglanz 3111. — s.

Palache (C.).

Palache (C.).

Peakes jr. (L. V.) s. Morton (A. A.).

Pearce (D. W.) s. Hughes (G.).

Pearce (J. G.), Graphitoxydat. 3474.

Pearce (J. N.) u. Nelson (A. F.), Dampfdrucke Aktivitätskoeffizienten v. wss. Über-

chlorsaure-Legg. 2505.

— u. Wirth (V. J.), Potential d. Ag-AgJO₃-Elektrode bei 25° 3817.

Pearce (S. L.) s. London Power Co.

Peard (W. L.) s. Colas Products Ltd. Pearsall (D. E.) s. Ensign-Bickford Co. Pearson (A. M.) s. Wilson (J. L.).

u. Richardson (C. H.), Relative Giftigk. Na₃AsO₃ u. As₂O₃ gegen d. Hausfliege

Pearson (J.) s. Le Fèvre (R. J. W.).
Pearson (T. G.) s. Aynsley (E. E.).

—, Robinson (P. L.) u. Stoddart (E. M.),

Verh. v. Metallen, bes. v. Pb u. Bi in atomarem H u. Erzeug. v. atomarem H aus Hydriden 3253.

Pease (R. N.), Therm. Rk. zwischen Acetaldehyddampf u. O. 1470. — s. Purdum (R. B.).

u. Morton (J. M.), Kinetik d. Dissoziat.
 v. KW-stoffdämpfen 3529.

Peat (S.) s. Mac Gregor (R. G.). Peck (A. B.) Instabile oder monotrope Formen im Syst. Al, O, SiO, u. verwandten Systst. 1076.

Peczalski (T.), Auflös. v. Salz im Metall 3525. Peczenik (O.) s. Karplus (J. P.).

Pedder (A. J.), Bau d. Atoms u. seines Kernes [2240]

Pedder (J. S.) u. Barratt (S.), Dynam. Best. d. Dampfdrucke v. Amalgamen 838. Pedersen (K. J.), Bromier. v. Acetessigester. 1. Mitt. W.-Rk. 3802.

Pedersen (K. O.), Isoelektr. Punkte v. Eiweiß-

körpern. 1. Mitt. 682. — Temp. Stabilität u. Denaturier. v. Serumalbumin 2991. Peeke (E. S.) s. Field (J.).

Peet (C. L.) s. Murphy (D. F.).
Peet (G. D.) s. Wallace & Tiernan Co.
Pegram (G. B.) s. Dunning (J. R.).
Pehrson (A. H.), Metallurg. u. chem. Umsetzz.

in elektr. Strahlungsöfen 2592* E. Peierls (R.), Theorie d. Metalle 1135. Peiker (A. L.) s. Krieble (V. K.).

Peiler (K. E.) s. Hartford-Empire Co. Peiper (A. S.) s. Heitzman (J. L.). Peirce (J. O.) s. Twitchell Process Co. Peisker (H.) s. Ebert (F.).

Pekar (J.), Heilmittel gegen sept. Tierkrankhh.

2164* E

Pekarek (J.), Absol. Viscositätsmess. mit Hilfe d. Brownschen Molekularbeweg. 1.—4. d. Brownschen Molekularbeweg. 1.—4. Mitt. 1193; 5. Mitt. Plasmolyse u. Zellsaftviscosität 3138.

Pélabon (H.), Einw. d. weißen P auf Cu(2)-Salze u. d. Cu auf weißen P in Ggw. v. W.

Peladan (A.) u. Dauphin (R.), Verpack.-Material aus Seegras u. Seetang 3937*F. Pelant (V.), Methanite 3374.

Pelshenke (P.), Deutsche Weizenernte 1933

Pelton (E. L.) s. Dow Chemical Co. Peltzer (I.), Mikrochem. Farb-Rk. d. m-Dinitrobenzols zum forens. Nachw. d. Bzl. 750. Pelz (S.), Krystallphotoeffekt an lichtelektr. leitendem NaCl 1976.

Pelzer (H.), Rk.-Kinetik gekoppelter Os-cillatoren 1469.

Pen-Chlor, Inc., Reitz (H.) u. Ehlers (H.), Lagern v. krystallin. Ca-Hypochlorit 2040*

Pender (C. J.), Extrahieren v. Zuckersaft aus

Zuckerrüben 2602* Holl.

Pendergast (W. L.) s. Heindl (R. A.).

Pendl (F.), Wrkg. v. Hypophysenvo v. Hypophysenvorderlappen-Subst. 1695.

— u. Berger (G.), Cholesterinausscheid. unter therapeut. Einww. auf d. Darm 2290. Pendse (G. P.) s. Ghatak (N.). Penfold (A. E.), Guttapercha 458, 2201.

Peng-Chung-Ming s. Rollet (A.-P.) Pennell (R. H. L.) s. Brackett (F. W.) & Co.

Penney (W. G.), Feld d. Krystallgitterkräfte v. Pr., Nd u. Yb aus paramagnet. Suscepti-bilitäten 513. — Strukt. d. Äthylens u. Theorie d. Doppelbind. 1826. - s. Jordahl (O. M.).

Penning (F. M.) s. N. V. Philips Gloeilampenfabrieken.

Moubis (J.) u. Addink (C. C. J.), Durchschlägsspann. u. Coronacharakteristiken v. Edelgasen u. Edelgasgemischen zwischen konzentr. Zylindern 3099. Pennsylvania State College, Blätterschwamm. Perrier (A.) u. Cordey (A.), Gleichzeit. Mess. kulturen 274* F.

Pensa (A. J.) s. Gales (N.).

Penschuck (M.), Reinigen v. Abwasser oder Oberflächenwasser 1411*D. Penseler (W.), James-Kohle v. Neuseeland

308.

Penston (N. L.) s. James (W. O.).

Penteado (M. S.), Nährwert d. Banane 3354. Pentegow (A.), Nikolskaja (J.) u. Anzelewitsch (W.), C-halt. Schiefer v. Chakassien als Tonerderohstoffe 1412.

Pentegow (B. P.), Allg. Chemie. [1300]. -Kohlen aus d. fernen Osten 3515.

Pentelow (F. T. K.) s. Southgate (B. A.). Perchet (R.) s. Lebeau (P.).

Percival (E. G. V.) s. Herbert (R. W.). Percot (M.), Reservieren oder Buntreservieren

v. Farbb. 285*F.

Perekalin (B. A.) s. Pawlow (B. A.).

Perekalski (N.), Best. d. Verkoch. Grades
v. Sulfitzellstoff 1452. — s. Fotijew (S.).

Perewostschikowa (M. F.) s. Nitschipero-

witsch (A. A.).

Perfect Mfg. Co., Bollman (R. R.) u. Ornes
(C. L.), M. zum Reparieren v. Schuhsohlen
2202* A.

Perfiliew (G. L.) s. Glinski (A. P.). Peri (G.), Elettroni, onde, elettricità secondo la nuova fisica nella vita moderna [831]. Perino (M.), Fluidextrakte. 3. Mitt. 2027. Perkins (A. E.) u. Monroe (C. F.), Ernähr.-Acidosis bei Milchvieh 3062.

Perkins (R. L.) s. Barrett Co.
Perkins (R. P.) s. Dow Chemical Co.
Perkins Glue Co. u. Cooper (M. B.), Caseinklebstoff 3524*A.

Perla (D.) u. Marmorston (J.), Extrakt. eines d. Rindenhormon d. Nebenniere ähnlichen Hormons aus Harn 733.

Perley (G. A.), Mess. u. Kontrolle d. [H'] 2426. Perlitz (H.), Strukt. d. A-Phase d. Ag-Li-Systems 2792. — Valenzelektronenkonzz.

in binaren intermetall. Legierr. 3809. Perlzweig (W. A.) s. Parfentjev (I. A.). Perman (E. P.) s. Vallender (R. B.).

Permutit Co. u. Bruce (W. Mc A.), Zeolithe mit bestimmtem Kieselsäuregeh. 424*A. Für die W.-Reinig. bestimmte Zeolithe 424*A.

 u. Clark (T. B.), Enthärten v. W. 262*A. - u. Lasselle (P.), Basenaustauscher 424*A.

u. Liebknecht (O.), Basenaustauschendes Material 424*A. Enthärten v. W. 2173*A.

u. Staegemann (E.), Enthärten v. W.

— ". Sweeney (O. R.), Regenerier. v. Basen-austauschern 104*A. — Reinigen v. Kesselspeise-W. 1910*A.

Perndanner (H.) s. Böhme (H. T.) A.-G. Pernot (M.), Syst. HgBr₂-KBr u. A. 169.

Perowski (P.), Reform d. Nomenklatur an-organ. Verbb. 3801.

Peroxydwerk-Siesel A.-G., H₂O₂ 1072*E. Perregaux (H. J.), Druckformen 3628* Schwz. Perret (A.) u. Gislon (A.). Therm. Abbau d. komplexen Cyanide d. Fe 1168.

u. Perrot (R.), Methyl-Hg-Derivv. 1988.

aller magnetogalvan. u. magnetothermo-elektr. Effekte 1156. — Galvan. Effekte d. Magnetisier. u. d. Ni zukommende thermolektr. Wrkg. 1156.

Perrier (D.) s. Grosso (J.).

Perrin (J.), Neuer Verff. in d. Metallurgie

s. Portevin (A.).

– u. Portevin (A.), Entsteh, v. Einschlüssen bei d. Stahlherst. 2736. Perrins (A. W.) s. Cunard Steam Ship Co. Perron (P.) s. Miguet (P. L. J.). Perrot (E.), Pyréthrines [2315].

u. Gaudin (O.), Wrkg. v. Pyrethrin auf d. isolierten Kaninchendarm 2556.

-, Gaudin (O.) u. Noyer (M. R. du), Pyre-thrin bei Bekämpf. v. Helminthiasis d. Schafe u. v. Syngamosis d. Hühner 2556. Perrot (R.) s. Perret (A.).

Perry (J. A.), Gum-Problem im Verteilungs-netz 964.

Perry (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Perry (W. M.) s. Standard Oil Co. Pertierra (M.), Hydrier. eines Lignits 476.— s. Buylla (B. A.). Pertschik (F. S.), Schnellanalyse v. Wasser-

glas 2563.

Pertusi (C.) u. Nola (E. Di), Klär. komplexer Stoffe mit bas. Bleiacetat in Ggw. v. Alkalihydroxyden 2068.

Pertzoff (V. A.), Löslichk. v. Glutaminsäure in W. u. organ. Lösungsmm. 692.

 u. Carpenter (S. C.), Effekt d. Temp. auf
 d. Titrat.-Kurve v. Casein 1530. Perucca (P.), Schmieröle 2084*F.

Perwuschin (B. I.) s. Charmardarjan (M.O.). Pesce (G.), Schweröl in Flugzeugen 3075. Peschel (J.) s. Raudnitz (H.).

Peschke (W.) s. Kindler (K.). Pescott (R. T. M.) s. French (C.).

Pešek (K.), Prüf. v. Sicherh.-Zündschnur deh. d. Galvanoskop 3522. Peskow (N.) u. Preis (E.), Veränderr. in Harz-

solen (Alterungserscheinn.) 3548. u. Solotarewa (S.), Diffus, v. Tanninlsgg. in Gelatinegele 3550.

Pestalozza (P.), Bleichpulver 3175*E. Pestemer (M.) u. Platten (O.), Leitvermögen bin. bzw. tern., teilweise mischbarer Fll.-Gemische mit schwach elektrolyt. Komponente 511.

Pester (C. F.), Trichloräthylen bei d. Ent-paraffinier. v. schmierolhalt. Destillaten mit Zentrifugen 1285. Entparaffinier. mit Trichloräthylen in d. Zentrifuge 2219. Peter (B.), Thaler (H.) u. Täufel (K.), Analytik d. Pentosane 3635.

Peter (J. R.), Gesamtfarbstoff u. Bilirubin im n. menschl. Blutserum 1387. Péterfi (T.), Wissenschaftl. Anwendd. d.

Photographie [652]. — Ja senschaftl. Biologie [2279] - Jahresbericht Wis-

Peterka (A. E. R.), Stähle 3184. Kaltformen rostfreier

Peterka (J.), 1 1426*Tschech. Nicht oxydierende Legierr.

Peters, Drehrohrofen 2169. Peters (A. T.) s. Rowe (F. M.).

ess.

no.

d.

no-

gie

sen

00.

d. re-

d 56.

gs-

le)

er-

er

V.

ire

uf

.).

h.

Z-

g.

en

n-

t-

er.

9. ik

m

d.

8-

er

T.

Peters (C.) s. Goldschmidt (V. M.). Peters (F.) u. Grossmann (H.), Chem. Technol. d. Neuzeit [101].

Peters (G.). HCN zur Schädd. Bekämpf. [2734].

Peters (H.) s. Fasold (H.).
Peters (J. P.) s. Man (E. B.).
Peters (K.) s. Fischer (F.).

u. Neumann (L.), Bldg. fl. KW-stoffe aus
C.H., 3. Mitt. Gewinn. v. Brn. dch. elektr. u. katalyt. Umwandl. v. Koksofengas 163. u. Picker (W.), Einfl. d. Korngröße auf d. Oxydat. u. Selbstentzünd. v. Steinkohlen

Peters (N. F.), Fischer (H.).
Peters (N. F.), Furanverbb. in Lackrezepten

Peters (R. A.) s. Barnes (H.); Heard (R.D.); Kinnersley (H. W.); Meiklejohn (A.P.). — u. Phelps (H. J.), Adsorpt. schwacher Elektrolyte an Kohle 2657.

— u. Philpot (J. S. L.), Ultraviolettabsorpt. krystalliner Präpp. v. Vitamin B₁ 242. Peters (T.) s. Borger (G.), Peters ir. (W. F.), Kesselwasserbehandl. mit Tonerde u. Magnesia 261.

Petersen (A.) s. Metallgesellschaft A.-G. Peterson (A. R.), Conn (H. J.) u. Melin (C. G.), Standardisier. v. biol. Farbstoffen. 1. u. 2. Mitt. 2166.

Peterson (F. C.) s. Wise (L. E.).

— u. Kolesinskas (J.), Einfl. wechselnden
Kugelgewichts bei d. Festigk.-Prüf. v.

Peterson (V. L.) s. West (E. S.).
Peterson (W. H.) s. Wilson (P. W.).

—, Snieszko (S.) u. Olson (F. W.), Thermophile Vergär. v. Cellulose u. cellulosehalt.

Material 2154.
Peterson (H.)

Petersson (H.) s. Petersson Alloys Ltd.

Petersson Alloys Ltd. u. Petersson (H.), Gußstücke aus W-Carbidlegierr. 933*A.
Petin (N. N.) s. Golombik (M. S.); Iwanow (K. I.); Orlowa (S. I.).

Petina (A.) s. Malkow (A.).
Petit (G.) s. Chatelain (E.).
Petit (P.), Opt. Unters. d. Koll. d. Bieres 147. — Opt. Kontrolle 404. — Bieres hinsichtl. seiner Haltbark. 948. — Brauerei 1798. — Malz-Opt. Kontrolle 464. — Opt. Unters. d. Sterile Luft in d. Brauerei 1798. — Ma fabrikat. 2470. — Hopfenwäsche 2603. Petitpas (G.) s. Bouchonnet (A.).

Petits-Fils (Les) de François de Wendel & Cie., CO₂-Sprengpatrone 2085*F. Petranyi (G.), Wrkg. d. Mn auf d. zirkulierende Blut u. dessen Bestandteile 1539.

Petrenko-Kritschenko (P.), Gesetz d. Periodizität. 8. Mitt. Theorie d. farb. anorgan. u. organ. Verbb. 1971.
Petri (H.) s. Wittig (G.).
Petrick (A. J.) s. Bahr (T.).
Petrie (W.), Füllprozeß für Sohlleder 166.
Petrlik (C.), Nationale Motortreibstoffe auf d.
Basis v. absol. A. in Europa 2921

Basis v. absol. A. in Europa 3221.
Petroff (P.-C.), Raffinat. v. KW-stoffolen 1124*F.—Antikryptogames Mittel 1745*F.
Petroleum Chemical Corp. u. Brooks (B. T.),
Alkylsulfate 2191*A.

Petroleum Iron Works Co. of Ohio u. Esslinger (F. J.), Überzug für Schweißdrähte 130*A.

Petroleum Rectifying Co. of California u. Stenzel (R. W.), Inberührungbringen v. Fll.

Petrow (A. D.), Eigg. u. Analyse v. Insekten-fungiciden [1746].

u. Anzus (L. I.), Druckhydrier. d. 3-Methyl-5-phenyl-cyclohexen-(2)-ons-(1) u. 3-p-Tolyl-5-phenylcyclohexen-(2)-ons-(1) 2666.

-, Anzus (L. I.) u. Andrejew (D. N.), Strukt. d. Diisobutylens 1006, 2807.

Petrow (G. S.), Kunstharze 624*Russ. — Phenolaldehydkondensat.-Prodd. 625*Russ. Oxydat. v. Naphthaölen zur Gewinn. v. Fettsäuren [2084].

-, Danilowitsch (A. I.) u. Rabinowitsch (A. J.), Entwickl. d. Oxydat. Methth. v. Erdöl u. Mineralölen u. d. techn. Verwend. d. erhalt. Prodd. [1821]. — Säuren aus Naphtha-KW-stoffen 3782*D.

u. Dimakow (S.), Verwert. d. Sonnen-

blumenschalen 1111.

Petrow (I. R.) u. Libich (S. F.), Behandl. v. dch. Elektrizität verursachten Unglücksfällen 2868.

Petrow (K. P.), Colorimetr. Best. v. Aldehyden in Fisch- u. Seetierölen 1942.
Petrow (S.) s. Burstein (R.).

Petrowa (E. K.), Mikrobiologie d. Kochsalzes 1693.

Petrowski (W. P.) s. Roshdestwenski (B.).

Petrů (F.) s. Raudnitz (H.). Petry (W.), Betonstraßenbau [3609].

Petsch (W.) s. Maurer (K.).

Petterson (W.), Tabakwaren 2474*Ung.
Pettet (A. E. J.) s. Morgan (G. T.).
Pettie (W. F.), Schallplatten 651*A.

Pettinger (A. H.), Prüf. v. chem. Textil-Hilfsstoffen 472. - Leim u. Gelatine in d. Textilindustrie 2476.

Petty (E.) s. Cross Development Co. Petty (O. H.) s. Karr (W. G.).

Pettyjohn (E. S.), Wassergasteer u. Schweröl zur Erzeug. v. carburiertem Wassergas 1950. Rücklaufölgasverf. 2774.

Petzold (H.) u. Scharf (R.), Volumabhängigk. v. Gasen u. Dämpfen bei Temp.- u. Druckänder. 2493.

Petzold (W.) s. Sieverts (A.).
Petzoldt (C.), Hitze-, säure- u. fäulnisbeständ.
Papiermacherfilze 3070*D.

Peverelli (G.) s. Galimberti (G.). Pew jr. (A. E.) s. Sun Oil Co. Peyer (W.), Wertbest. v. Mutterkorn 917.

u. Kuntze (K.), Spezialitäten u. Geheimmittel 908.

Kuntze (K.), Ullrich (G.) u. Gstirner (F.), Badepräpp. 12. Mitt. 3725.

Badepräpp. 12. Mitt. 3725 Peyre (E.) s. Gougerot (H.).

Pfaff (Karl), Seifen 1804.

Pfaff (Kaspar) s. I. G. Farbenindustrie. Pfaffenberger (J.), Magnet. Eigg. an kleinen Blechproben 3039.

Pfahler (W.) s. Seekamp (H.).

Pfankuch (E.) s. Houben (J.).

Pfannenschmidt (C. W.), Legiertes Gußeisen

Pfannenstiel (W.), Vitamine u. Gesundh. 1388. — Mineral-W.-Wrkgg. auf d. Blut 3868.

P

P

P

P

wuchses 1745* D.

Pfaundler (C.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wietzel (R.).

Pfeifer u. Langen A.-G., Akt. Hefen 2909*F. Behandl. v. Preßhefen für Bäckerei-zwecke 3779*F.

Pfeiffer s. Krosta.

Pfeiffer [Bad Kreuznach], Wirtschaftlichkeitsprüff. v. Schädlingsbekämpf.-Mitteln 767. Pfeiffer (A.), Schnellbest. d. Feuchtigk.-Geh.

hygroskop. Materialien 3016.

Pfeiffer (B.), Eternitrohre 2172.

Pfeiffer (C. A.) s. Kuyper (A. C.).

Pfeiffer (G.), J als Bioelement u. Pharmakon 1709. — Cholesterine im Strukt.-Verbande d. Protoplasmas. 5. Mitt. Rinderneben-nieren 2682; 6. Mitt. Rindermilz 2682; 7. Mitt. Ringergalle 2682; 8. Mitt. Rinderrückenmark 2683; 9. Mitt. Schlußfolgerr. 2683. — Zusatzverbrenn. zur sauren J-Best.-Meth, in organ. Prodd. 2864. — Best. kleinster J-Mengen in organ. Materialien für physiolog. u. klin. Zwecke 2864. Pteiffer (Gerhard) s. Koller (G.).

Pfeiffer (H.) s. Eble (K.). eiffer (Hans) [Bremen], Mikro-refrakto-metr. Methth. d. Protoplasmaforsch. 1193. Pfeiffer (Hans) [Erlangen] s. Pummerer (R.).

Pfeitfer (J. P.), Eigg. v. Bitumen u. Bitumen-gemischen beim Schutz v. Rohrleitt. gegen Korros. 3942.
Pfeitfer (P.), Breith (E.), Lübbe (E.) u. Tsu-

maki (T.), Trieyel. orthokondensierte Nebenvalenzringe 712.

-, Hilpert (R.) u. Schneider (P.), Brasilin-u. Hämatoxylinfrage. 12. Mitt. Trimethyl-brasilonol u. Derivv. 716. u. Hoyer (H.), Brasilin- u. Hämatoxylin-

13. Mitt. Phenoxycitramalsäuren 2011.

u. Kleu (H.), Isomerie bei halochromen Verbb. 1. Mitt. 1671.

Müllenheim (S. v.), Metallhydratt. 2. Mitt. 1826.

- u. Praetorius (W.), Ersatz v. Br dch. Cl in organ. Halogeniden. 2. Mitt. 55. Pfeil (L. B.) s. Jones (D. G.).

 u. Jones (D. G.), Austenit. Stähle. Zus.,
 Kalthärt., Wärmebehandl. u. interkrystalline Korros. 2447.

Pfeil (W. H.) s. Birdsboro Steel Foundry and Machine Corp.

Pfeiler (R.), Jonojod 3720.

Plestof (G.) s. Vieweg (R.).

Pliffner (J. J.) s. Parke, Davis & Co.

— u. Swingle (W. W.), Darst. d. Ne Darst. d. Nebennierenrindenhormons 2690.

—, Vars (H. M.), Bott (P. A.) u. Swingle (W. W.), Reinig. d. Rindenhormons d. Nebenniere 2690.
Pfister (K. H. T.), Alkylier. v. α-Naphthologyes 1879

orange 1678.

Pfizer (C.) & Co., Currie (J. N.) u. Finlay (A.), Gär-Prozeß 797*A.

Pasternack (R.) u. Ammerman (C. P.), Lösl. Wismutylmannonat für therapeut. Zwecke 2856* A.

Pflarr (B.), Nachw. v. Gitterstörr. mit Röntgenstrahlen 276.

Pflarrius (G.), Mittel zum Fördern d. PflanzenPflarrius (G.), Mittel zum Fördern d. Pflanzen
Dampf bis 2800° mit Berücksicht. d. Dissoziat. 681.

Pfleger (R.) s. Hess (K.). Pfleiderer (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Curs (A.); I. G. Farbenindustrie u. Eckell (J.)

Pflug (H.) s. Engels (W.); Krieg (W.).

König (J.), Mengele (H.) u. Moll (F.),

Holzkonservier. mit Silicofluoriden 2766. Pfluger (H. L.) s. Hammett (L. P.). Pfund (A. H.), Ultrarote Strahl. kleiner Teilchen 3809.

Pfundt (P.), Druckabhängigk. d. Restionisat. bei Ultrastrahl.-Mess. 3661.

Phair (R. A.) s. Kohnstamm (H.) & Co. Pharmacie Canonne, Ultrafilter mit Kollo-diummembran 1405*F.

Pharmazeutische Industrie Katzenstein K.-G., Mittel mit Salicylsäure-Geh. zur Behandl. v. Hämorrhoiden 3014* D.

Pharmazeutische Werke "Norgine" A.-G. u. Hermann (S.), Gluconsäure 465*0e. — Organ. Br-Derivv. 573*0e. — Verbb. d. Urethans mit Säuren 3727*Oe. - Verbb. d. Diäthylbromacethylharnstoffs mit Säuren 3727* Oe. -- Therapeut. wirksame Prapp. 3885*D.

Phelps (E. B.) s. Bugbee (J. W.).

Phelps (H. J.) s. Peters (R. A.).
Phelps (J. S.), Reib.-Maschine zur Mess. d. Schmierwertes v. Schmierölen 3222.

Phelps Dodge Corp., Ayer (F.), Crowfoot (A.), Hérivel (H. T.) u. Sorensen (P. M.), Schaum-schwimmverf. 3612*A.

Philadelphia Quartz Co. of California, Ltd. u. Baker (C. L.), Krystalline Alkalisilicathydrate 264*F.

Philip (G. G.) s. Guthrie (J. M.). Philipon (H.), Vergas. aschereicher Brenn-Philipon (H.), V stoffe 2354*F.

Philipp (C.) s. Heyden A.-G. Chemische Fabrik von

Philipp (K.) s. Meitner (L.).
 u. Dörffel (F.), Einfache, transportable
 Wilsonkammer 1138.

Philippe (L.), Prap. zum Farben v. Seide im Haushalt 617*A.

Philippe (M.) s. Loiseau (G.).

Philippi (K.) s. Nottbohm (F. E.).

Philippoff (W.) s. Eisenschitz (R.).

Philippot (E.), Konst. u. sympathomimet. Eigg. d. d. Adrenalin nahestehenden Substst. 908.

Philippovich (v.), Best. d. Rückstands-Bldg. v. Motorenölen 969.

Philipps (H.), Die Zuricht. mit Ölen, Fetten u. Wachsen beeinflussende Vorgänge 2624.

Philips' Gloeilampenfabrieken s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

Philipsky (A. J. H.), Best. d. Alterungsgrades v. Spirituosen, bes. Weinbrand 3926* D. Phillips (A.) u. Brick (B. M.), Korngrenzen-effekte als Faktoren für d. heterogene Gleichgew. v. Legier.-Systst. 3749.

- u. Samans (C. H.), Richtungsbedingte Eigg. in kalt gewalzten u. angelassenen Handelsbronzen 2884.

3. II.

r W.. Dis.

strie rie u.

.). (**F**.), 2766.

Teil-

nisat. Co.

Kollo-

X.-G..

andl.

G. u.

b. d.

erbb.

äuren

räpp.

88. d.

(A.),

aum.

td. u.

licat-

rennvon

table

le im

imet. nden

Bldg.

etten

2624. hi-

rades 6* D. nzengene

ingte

enen

Phillips (A. J.) s. American Smelting and Pickard (R. H.), Industrielle Anwendd. v. Refining Co.

Phillips (F. J.) s. Curtis (G. M.). Phillips (H.), Bleichen vegetabil. gegerbter Leder 2359.—Bldg. u. Konst. v. Proteinsalzen v. Standpunkt d. modernen Valenz-

theorie 2680.— s. Balfe (M. P.); Hills (H. W. J.); Humphreys (F. E.).
Phillips (H. D.), Einschlüsse in saurem Elektrostahl 275. — O2 in saurem Elektrostahl

Phillips (J. B.), Techn. Hydrier. 421.
Phillips (J. W. C.) s. Mumford (S. A.).

u. Mumford (S. A.), Dimorphie aliphat.
Verbb. 3. Mitt. Margarinsäureäthylester

Phillips (M.), Trockene Destillat. d. Rückstandes v. Sulfitablauge 2920.
Phillips (R.) u. Hartman (W. W.), Darst. v. TlOH 2659.
Phillips (W. E.) s. Aden (J. C.).

Phillips Petroleum Co., Huppke (W. F.) u. Frey (F. E.), Hydrier. u. Dehydrier. v. KW-stoffen 316*A.

u. Youker (M. P.), Raffinat. v. Crackdestillaten 2780* A.

Phillis (É.) u. Mason (T. G.), Transport d. Kohlehydrate in d. Baumwollpflanze.
3. Mitt. Verteil. d. Zucker in d. Blättern 2412.

Philpot (J. S. L.) s. Peters (R. A.). Phipps (T. E.) s. Ellis-Foster Co.

Photo-Cast Inc. u. Bennett (C. W.), Relief-druckformen 3080*A.

Photo-Produits Gevaert (S. A.), Behandl. photograph. Positive 3651*F.

Phragmén (G.) s. Hägg (G.); Morral (F. R.). Pia (J.), Rezente Kalksteine 2968. Piasecki (S.) s. Dziewoński (K.).

Piatti (L.), Azeotropism. 3323. Piaux (L.) s. Miller (O.); Risseghem (H. v.). Piazza (J.), Gasometr. Verf. zur Best. v. Dichten fester Stoffe 911. — s. Damiano-

vich (H.). Picard (H.) s. Laffitte (P.). Picard (H. F. K.) s. Sulman (H. L.).

Picard (H. F. K.) s. Sulman (H. L.).

Picard (P.) s. Mascré (M.).

Piccardi (G.), s. Oliverio (A.).

Piccardi (G.), Bandenspektrr. d. Monoxyde
Sco, YO u. LaO 334. — Neue Banden im
Spektr. d. VO 1970. — Spektr. d. MoO₃
1970. — Spektr. d. roten Sterne v. Typus
"M" u. "N" 2237. — Nachw. d. Eu;
drei Linien äußerster Empfindlichk. 2861.

Piccinini (C.) s. Vecchiatti (L.).

Piccinini (C.) s. Vecchiotti (L.). Piccinini (G. M.), Vitamine u. Hormone 1701. Pichler (E.) s. Baum (J.); Loewi (O.).

Pichler (F.), Schneeschimmel 594.
Pichler (H.) s. Fischer (F.).
Pichot, Einw. v. Elektrolyten auf Kaolin-

Lsgg. 3249.

Lsgg. 3249.
Picht (J.), Elektronenoptik 172.
Pick (E.) s. Česlavska Továrna na Lih
a Lisovańe Droźdi E. Pick.
Pick (E. E.) s. Meyer (H. H.).
Pick (G.) s. Weis (S. W.).
Pick (H.), Wiederbeleb. v. beim Entchloren
v. W. erschöpfter Aktivkohle 3604*

Tschech.
Pick (M.), Bakterienflora im Kefir 1106. XV. 2.

Textilien 1943.

Picker (W.) s. Peters (K.).

Pickering (J. W.) s. Armitage (E.).

Pickett (L. W.), Krystallstrukt. d. Diphenylreihe 507. — Röntgenstrahlunters. v. p-Diphenylbenzol 3536.

Pickholz (S.) s. Jalowetz (E.). Pickl (F.), Kochsalzerzeug, im Schmelzofen 2437.

Pickup (L.) s. Owen (E. A.).

Picon (M.), Th-Sulfid 33. — Thallothiocarbonat. Spezif. Rk. auf Tl 197. —
Zr-Sulfide 2964, 2965.

Pidgeon (L. M.) s. Egerton (A.).

— u. Winsen (A. van), Sorpt. v. W. dch.

Asbestfaser 3825.

Pien (J.), Bachimont (J.) u. Filhol (B.), Nachw. d. Bacterium coli in d. Milch 2762. Pienkowski (S.), Ramanstreuung d. polari-sierten Lichtes 3665.

- u. Starkiewicz (J.), Photograph. Feststell.

Pieper (M.), Simaran 2025.

Pier (M.), Simaran 2025.

Pier (M.), Bzn. u. Schmierol aus Kohle, Teer u. H., 3220. — s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lappe (F.); I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).

Rierbattista (F.), Subkutane Absorpt. u. renale Ausscheid. d. α-Pyrrolazo-p-phenylarsin-säure 2025. — Absorpt. u. Ausscheid. d. Na-Salzes d. α-Pyrrolazo-p-phenylarsinsäure 2025.

Pierce (H. E.) s. Crawford (E. M.). Pierce jr. (J. B.) s. Barium Reduction

Pierce jr. (R. H. H.) s. Austin (J. B.).

Pierce (W. C.), Streuung v. Röntgenstrahlen an gasförm. Dichlorbenzolen 507.

Pieri (M.) s. Macchia (O.).

Piersol (R. J.), "Schattier." bei d. Verchrom. 770. — Profilierte Anoden bei d. Verchrom. 2321. — Hartverchrom. 2888.

Piesche (W.), Veredel. v. Kakaobohnen 1109* D.

Pieters (H. A. J.), Best. d. Ölgeh. v. Rohnaphthalin 2083. — Naphthalinbest. in Teerölen 2353.

u. Koopmans (H.), Steinkohlenchemie. Verkok. Vorgang 2482. — Kennzeichen d. Limburg. Kokskohlen 2080. — Interferometer bei d. Betriebskontrolle 2082. — Verschneiden v. Bzn. oder Bzl. mit A. 2618. — "Inkohlungsgrad" u. "Bitumen" 3938.

u. Smeets (G.), Feuchtigkeits-Best. in Limburgischen Kohlen 2219. — F. v. Steinkohlen- u. Koksaschen 3076.
Pietrusky (F.) s. Fühner (H.).
Pietsch (E.), Strukt. u. Eigg., bes. katalyt. Aktivität v. Festkörpern 7.
—, Seuferling (F.), Roman (W.) u. Lehl (H.), Bldg. v. Metallhydriden dch. atomaren H 2964.

Pietzner (J.) s. Senftleben (H.). Piggott (H. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Pignot (A.), Anstrichstoffe auf d. Grundlage v. Goudron 1591. - Gum-Bldg. u. Ver-

dicht. v. Stadtgas 2615. — Anwend. Pintsch (J.) A.-G., Gasgemisch bestimmter physikal. Phänomene in d. chem. Analyse Temp. 970*D. 3645.

Pigulewski (W. W.) s. Markowitsch (M. B.). Pike (R. D.), Elektrolyt. Ausfäll. v. Fe 3914*N. — s. Kalif Corp.

Pikl (J.) s. Julian (P. L.)

Pilat (S. v.) s. Holzman (E.).
Pilcher (R. B.), J. M. Thomson 1465.
Pilgrim (F. D.) s. Hurd (C. D.).
Piljugin (G. T.), Reinig. (Affinier.) d. Rohanthracens u. gleichzeit. Ausscheiden v. hochprozent. Carbazol 1625.

Pilkington Brothers Ltd., Mehrschichten-Ver-

bundglasband 590* D.

Piller (F.), Verf., um ein hinter einem Mehr-farbenraster aufgenommenes Negativ mit d. Papierfarbraster in Deck. zu bringen 2932* D.

Pilling (N. B.) s. International Nickel Co. - u. Kihlgren (T. E.), Gießeigg. v. Ni-Bronzen 1084.

Piña de Rubies (S.), Bogenspektr. d. Nd zwischen 2400 u. 3100 Å. 2371.
— u. Dorronsoro (J.), Bogenspektr. d. Re bei r. Druck zwischen λ = 2500 u. λ = 2320 Å. 1148.

Pincass (H.), Prüf. v. Mischgeweben auf Kunstseide 1116.

Pincherle (L.), Intensität d. Röntgenlinien d. W 2638.

Pincus (G.) s. Baum (O. S.); Enzmann (E. V.).

u. Werthessen (N.), Behandl. junger Ratten mit Östrin 1884.

Veränderr. d. Stoffwechsels Pincussen (L.), unter Bestrahl. 8. Mitt. Beeinfluss. d. Blutzucker verändernder Faktoren in d. Organen deh. Strahl. u. Insulin 410. — Br-Spiegel 2567. — Hygien. Zufuhr v. Vitamin D 3447.

u. Tanino (F.), Veränderr. d. Stoffwechsels unter Bestrahl. 7. Mitt. Katalase-

geh. 410.

u. Yokota (S.), Veränderr. d. Stoff-wechsels unter Bestrahl. 9. Mitt. Gluta-

thiongeh. d. Organe 411.

Pinel (A.), Poröse plast. M.M. 457*F.

Pineo (O. W.), Spektrophotometr. Farbenanalyse u. Färberei 2330.

Pines (C. C.), Geschichte d. Schleifmittel 3903. Pines (H.), Reines Buten-(1) u. Isobuten 2807.

Pingray (J. P.), Kühlverf. 754* F. Pingris-Spriet (M.), Teatini-Verf. Grundlagen

d. Saftreinig. 2202.

Pinguet (A.) s. Bougault (J.).

Pinkard (F. W.), Saenger (H.) u. Wardlaw (W.), Ammine v. Platinchlorid 3405.

Pinkas (K.), Ausrüst. v. Seiden- u. Halbseidensatins 2476.

Pinner (W. L.) s. General Spring Bumper Corp.

Pinsker (F.), Entfern. v. Fe aus Ni-Lsgg. mit CuSO₄ u. Na₂CO₃ 1110. Pinte (J.), Vergleich d. Echth. v. afrikan. Eingeborenen-Farbstoffen mit d. Neolan, Palatin- u. Inochromfarbstoffen 2457. s. Martin (G.). Pinte (P.) s. Raquet (D.).

Piórnik (H.) s. Kączkowski (W.

Piotrowski (W. v.) u. Winkler (J.), Verhinder d. Naphthalinabscheidd. in Gasleitt. 476 Piper (G. H.), Diskontinuitäten u. Natur adsorbierender fester Stoffe 30.

Piper (J. D.) u. Fellows (C. H.), Cu-Zahl v. Papier 302.

Pique (R.), Verbesser. d. Ausbeuten dch. verschiedene Typen v. Saccharomyces 2908. Pirani (M.), Elektr. Öfen für d. chem.u. Metallindustrie 918. — s. Krefft (H.); Patent-Treuhand-Gesellschaft für

elektrische Glühlampen m. b. H. Piratzky (W.), Zucker-Geh. u. Vergär. 3. Mitt. Änder. d. Zucker-Geh. im Laufe d. Gät. 2603.

Pirelli s. Soc. Italiana Pirelli.

Pirelli Ltd. s. Schidrowitz (P.).
Piric (A.) u. Holmes (B. E.), Enzyme d.
Agalactia-Virus 2017.

Pirsch (J.), Konst. u. Größe d. mol. F.-Er. niedrig. organ. Verbb. 2. Mitt. 515.
Pisa (M.), Porenstatistik u. Siebwrkg, bei

Ultrafiltern u. tier. Membranen 519. Pissarenko (I.) s. Panassjuk (W. I.).

Pissarew (A. G.), Elektrochem. Unterss. äther. Lagg. 9. Mitt. Leitfähigk. u. Viscosität d. Syst.: Essigsäure-A. 1312.

Pistorius, Kohlenwassergaserzeuger auf Ko-kereien 162.

Pitkin (G. P.) s. Metz (H. A.) Laboratories. Pitman (A. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Westvaco Chlorine Products Inc.

Pitman (G.), Zus. u. Konservier. v. Oliven 1104.

Pitmon (E. L.) s. Crawford (E. M.).
Pittius (P.), Rastrierte Kopiervorlagen für
Mehrfarbendruck 168*D.
Pittman (C. U.) s. Traxler (R. N.).

Pittsburgh Plate Glass Company u. Dicker (C. B.), Düngemittel 3032*A.

— u. Gleichert (H. W.), Brikettieren v. calcinierter Soda 587*A.

— u. Hitner (H. F.), Elektr. Reinig. v. Metallen vor d. Verchromen 1091*A. — u. Lynn (G.), Calcinierte Soda 761*A.

-, Lynn (G.) u. Miller (R. W.), W.-freie kaust. Soda 761*A.

- u. Raleigh (W. P.), Beizen v. Saatgut, bes. Mais 1920*A. -, Raleigh (W. P.) u. Dickey (C. B.), Sast-

gutbeize, bes. für Mais 1745*A.
Piutti (P.) s. Zeile (K.).
Piwowarsky (E.), Verschleißfestes u. korros.

sicheres Gußeisen 772*D. — s. Heimes (F.); Nipper (H.).

-, Božić (B.) u. Söhnehen (E.), Zugfestigk.

u. Einschnür. v. Stahlguß bei 650-1450° 2737.

u. Söhnchen (E.), Wandstärkenempfindlichk, u. Treffsicherh, bei unlegiertem u. legiertem Gußeisen 116. — Einfl. v. Al auf Gußeisen 3474.

Pjatnitzki (N. P.), Proteasen. 7. Mitt. Pepsin bei Kalt- u. Warmblütern 1044; 9. Mitt. Best. d. p_H-Optimums bei Verdauung v. Eiereiweiß deh. Froschpepsin bei 38° 1045;

33. II.

stimmter

rhinder. itt. 476.

Natur

Zahl v.

en deh. es 2908, hem. u,

ft (H.);

für

3. Mitt.

d. Gar.

yme d.

F.-Er.

kg. bei

s. äther.

sität d.

uf Ko.

tories.

n Pont Pro.

Oliven

gen für

Dickey

ren v.

nig. v. A. 761*A.

V.-freie

aatgut,

, Saat-

OFFOS.

es (F.);

estigk. -1450°

pfind-

v. Al

Pepsin . Mitt. ing v. 1045:

5.

).

3384.

Plagemann (F.) u. Plagemann (G.), Konservier. v. Kartoffeln 2073* D.

Plagemann (G.) s. Plagemann (F.) Plahl (W.) u. Rotsch (A.), Nachw. v. Paprika-farbstoff in Würsten 632.

Plail (J.) u. Kasche (J.), Macerat. v. Ka-ninchenhaar mit HCl 1945.

Plaine (P. H. del) s. Röhm & Haas Co. Planck (M.), Grenzschicht verd. Elektrolyte. 3. Mitt. 1649.

3. Mitt. 1049.
Planckh (R.) s. Suida (H.).
Plancquart (P. J.), Cellulose 1622*F.
Plank (R.), Kältetechnik im Dienste d.
Lebensmittelbewirtschaft. 948. — Konservier. v. Lebensmm. dch. Kälte 2910.

Planque 8. Salmon.
Plant (H.), Behandl. v. Pflanzen, Pflanzenstengeln u. Rohfasern 1278*F.

Plant (S. G. P.) u. Tomlinson (M. L.), Additionsrkk. d. Indolkerns 2821.
Planta (G. U.), Bekämpf. pflanzl. u. tier.
Parasiten 1575* F.

Plantefol (A.) s. Rathery (F.).

Plantefol (L.) s. Rathery (F.).
Plaschkes (S.), Hormonale Steiger. d. Darm-peristaltik während d. Menstruat. u. Gravidität 561.

Plate (A. F.) s. Zelinsky (N. D.). Platow (A. M.), Hydrierte Verdünn.-Mittel

Platt (H.) s. Celanese Corp. of America. Platt (M. E.) s. Hueper (W. C.); Schroeder (E. F.).

Platt (S. S.) s. Doktorsky (A.). Platt (W.), Mathematik bei d. Deut. d. Backfähigk. 631.

Platten (O.) s. Pestemer (M.).
Platz (K.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Steindorff (A.).
Platzmann (C. R.), Erdfarben u. Mineral-

farben in d. Bauind. 283. — Internationales Zementlexikon 1916. — Betonschutzmittel 2726. — Zementforsch. 2577.

Plauson (H.), Farbiger Putzmörtel 431*D.

— Fl. Farb- u. Lackbindemittel 794*
Schwz. — Kalt auftragbare Email 1785*D. s. Atack (F. W.).

Plant (F.), Beeinträchtig. d. Wa. Rk. u. a. Rkk. dch. Gerbsäure aus Korkstopfen u. Versandgläsern 2693. — Kork u. Komplementbind. 2694.

Plazin (J.) s. Slyke (D. D. van).

Pleass (W. B.) s. Lloyd (D. J.).

Plechner (W. W.) s. Titanium Pigment Co.

Plesch (J.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.

Pleschkowa (S.) s. Tjutjunikow (B.).

Pleser (J.) Söhne s. Erste Hessische Preßhefefabrik und Dampfbrennerei, In-

neterabrik und Dampfbrennerei, Inhaber J. Pleser Söhne.

Pleskow (W. A.), Einfl. v. Feuchtigkeitsspuren auf physikochem. Eigg. 2785.—
s. Monosson (A. M.).

Plesset (M. S.) s. Oppenheimer (J. R.).

Plessis (M.) s. Douris (R.).

10. Mitt. Best. d. Temp.-Optimums bei Verdauung v. Eiereiweiß deh. Froschpepsin bei konstantem pH 1045.

Placinteanu (J.-J.), M. d. Neutrons 1833.—
Neutronen, positive Elektronen u. Quanten Herkunft 84.

Pljaschkewitsch (W.) s. Semskow (I.). Plötze (A. C.), M. zur Fabrikat. v. Kunst-därmen 1801*D. — s. Kämpfer (A.).

Plotnikow (W. A.), Grazianski (N.) u. Dem-tschenko (S.), Elektrolyt. Aluminieren v. Leitungen in geschmolzenem AlCl₃-NaCl-Gemisch 1423

d. Syst. AlBr₃-CuBr in Toluol 3396.
u. Kiketz (W. A.), Elektrochem. Unterss.
d. Systst. AgBr-AlBr₃ u. CuBr-AlBr₃ in Xilland Lamid.

Äthylenbromid 3396.

u. Rasumow (W. K.), HCN 3049*Russ.
 u. Scheka (I. A.), Unters. d. Syst. AlBr₃-SbBr₃ in Bzl. 3396.
 Plücker (R.), Schleif- u. Polierfettkompositt.

Plücker (W.) u. Gautsch (H.), Chloren u. Ent-chloren v. Trinkwasser 3468. u. Keilholz (W.), Best. v. Chlorogen- u. Kaffeesäure 3501.

Plumley (H.), Resonanzspektr. v. Br 180.

Pluschnik (E.) s. Danilow (V.).

Plyler (E. K.), Theorie d. Energieatoms 1300.

Plymate (H. B.) s. Moore (C. U.).

P. M. G. Metal Trust Ltd., Cu-Legier. 1751*N.

—, Berker (U. de), Machin (W.) u. Goudielock (W. B. O'Brien), Si u. Fe enthaltende Cu-Legierr. 3615*Can.

Pobořil (F.), Vierphasenfläche im Syst. Fe-C-Si 1420. — s. Herasymenko (P.). Pochil (P. F.) s. Talmud (D. L.). Pockels (A.), Abhängigk. d. Benetzbark. fester Körper v. d. Berühr.-Dauer 31. Podbielniak (W. J.), Exakte fraktionierte Dest.-Analyse. 4. Mitt. Standardisier. eines Ann zur fraktionieronden Analyse bei tiefer App. zur fraktionierenden Analyse bei tiefer Temp. u. automat. Anzeige- u. Regulierverf. 1554.

Podolskaja (M.) s. Goldowski (A.).
Podolsky (B.) s. Dirac (P. A. M.).
Podschus (E.) s. Leschewski (K.).
Podszus (E.), Koll. Legg. in Metallen 682. —
Mechan. Zerkleiner. bis in koll. Gebiete 2300.

Poe (C. F.) u. Clemens (R.), Vitali-Rk. für Atropin 96.

u. Fehlmann (H. A.), Vitamin-A-Geh. v. naturgefärbten Margarinen 153.

Pöll (H.) s. Suida (H.). Poelman (A.) s. Schneider (R.). Pölaguter (F.), Al-Ni-Stahl für Dauermagnete

Pöschel (A. B.), Abziehverf. 1099*A. Poethke (W.), Galen. Zubereitt.: Emulsionen

Poetsch (W.) s. Weinstock (P.). Poffenberger (N.) s. Dow Chemical Co. Pogány (B.), Zeemaneffekt d. ultraroten

Pogany (B.), Zeemaneners d. intraction
 Kryptonbogenlinien 3810.
 Poggiali (G.), L'alluminio e le sue leghe [934].
 Pohl (E.), Erhöh. d. Belastbark. v. Röntgenröhren 1908* D. — s. Mannesmannröhren-Werke.

1933.

Lie

terr

d.

Poole

Poole

307

Pope

auf

Dip Pope

Popel

Popes Poper 110

Popo

Popo

Popo

Bl

Popo Popo

Da

Popo

Popl

Popi

Popi

Pop

Port

20

E

m

Por

Por

Por

Por

Por

Por

Por

Por

Po

Po

Po

Po

Po

Po

Pe

F

lie

Pohl (R. W.), Latentes photograph. Bild 2088. Pohlman (R.) s. Hettner (G.)

Pokrowski (G. I.), Theorie d. Reib. in grobdispersen Körpern 519.

- u. Bulytschew (W. G.), Mechan. Eigg. disperser Systst. 1. Mitt. Deformatt. d. Baugrundes dch. Druck 2232.

Pokrowski (S. I.), Elektrizität u. Magnetismus [2506].

Polanyi (M.), Theorie chem. Rkk. 170. — Elektrolyt. Isolier. d. schwereren H-Isotops dch. G. N. Lewis 490. - Adsorpt. u. Capillarkondensat. 3400. s. Bergmann (E.); Cremer (E.); Gilfillan (E. S.).

Polara (V.), Posit. Elektron u. Strukt. d.

Atomkerns 2635.

Polaschek (F.), Trockenreinigen v. Kleidern u. Decken in geschlossenen Gefäßen 954* Oe.

Poldihütte u. Richter (A.), Hartlegier. 778* Oe.

Polessitsky (A.) s. Ratner (A.). Polewka (E.), Vorbereit. d. Getreides 629. Polibin (P. A.) s. Froiman (A. I.).

- u. Froiman (A. I.), Einkrystalle mit vor-

gegebener Achsenorientier. 8.

Politi (I.), Komplexe Koll. d. Bodens. 6.Mitt. Koll. organphosphorhalt. Verbb. 593. Antoniani (C.).

Politis (J.), Vergrün. d. Dekoktes einiger Pflanzen u. Ggw. d. Chlorogensäure in diesen Pflanzen 740.

Politzschuck (A. B.) s. Scheinkmann (A. J.). Poljakow (M. W.), Adsorpt. Eigg. v. Silicagel u. dessen Strukt. 1324. — Übergang v. katalyt. Rkk. v. d. Oberfläche in d. Raum

u. Stadnik (P. M.), Mechanismus d. Rk. $H_2 + O_3$ in d. homogenen Phase 3085. Heterogen-homogene Katalyse v. H. + O. in Ggw. v. Pt 3085.

Polkin (S. I.), Abscheid. v. Pb-Fe-Konzentraten aus oxydierten Pb-Erzen d. Turlaner Bezirks vom Kara-Ken-Sai-Vork. 1243.

Pollak (E.) u. Burger (P.), Depolarisator für galvan. Primär- oder Sekundärelemente 1408*D. — A.-halt. Schokolade 3504*D.

Pollak (L.), Fehler im Extrakt.-Betrieb d. Gerbereien 2086. Best. d. "freien H2SO4" in mit synthet. Gerbstoffen gegerbtem Leder 2087.

Pollanz (A.) s. Fränkel (E.).

Pollard (A. G.) u. Pryde (J.), Biochemie 1371, Pollard (E. C.), Kernpotentialschwellen 497 Kraftgesetz zwisch. Neutron u. Proton 1136. Eintritt d. Zertrümmer.-α-Teilchens in d. N-Kern u. Bezieh. zwisch. Kernpotentialschwellen u. Kernlad.-Zahl 1474.

Pollard (W. S.) s. Bloomfield (A. L.). Poller (K.), Bakterieller Abbau d. Cholins

1894. Pollock (R. T.) s. Universal Oil Prod. Co.

"Polmin" Państwowa Fabryka Olejów Mineralnych, Łachociński (Z.) u. Manwelówna-Mielnikowa (B.), Trenn. v. Öl-W.-Emulss. 644* Poln.

Polonovski (Max) u. Polonovski (Michel), Aminoxyde d. Alkaloide. 9. Mitt, Einw. v. H₂O₂ auf Narkotimethin u. Hydrastimethin 226.

Polonovski (Michel) s. Polonovski (Max).

—, Boulanger (P.) u. Bizard (G.), Freiwerden v. NH₃ im Pankreas 79.

- u. Thomas (M.), Jahreszeitl. Schwankk. u. Jahreszyklus d. Kennzahlen d. Butter von Nordfrankreich 467.

Polonski (G. M.) s. Wottschal (B. E.). Polonski (L. W.), Wassergenerator hoher Lei. stungsfähigk. 3788. Polosow (W. F.) s. Kljukwin (N. A.).

Polotowskij (L.), Radiotechn. Meßmeth. d. inneren Reib. 1965. — s. Ostroumow (B.) Polskie Zakłady Przemyslu Cynkowego Spólka Akcyjna W Będzinie, Verzinken v. Fe-Tei-len 2325*F. — ZnCl₂ u. Fe-Oxyde 3174*F. Poltz (H.), Dipolmomente v. Benzolderivy

Pomóthy (R. v.), Physiol. überlebender Säuge-tierherzen. 7. Mitt. Verbrauch d. Katzen. tierherzen. 7. Mitt. Verbra herzen an Zuckerarten 737

Pomp (A.) s. Jungbluth (H.).

– u. Lueg (W.), Walzverss. an C- u. Si-legierten Stählen bei mittl. Tempp. 3186. u. Zapp (B.), Akust. Werkstoffunters. von Stahlstäben 275. — Einfl. d. Glüh-Temp. auf d. Ziehbark. v. Stahldraht 3186.

Pond (E. K.) Comp. u. Brown (L. C.), Erdnuß. butter 3782*A.

Pongratz (A.) s. Kohlrausch (K. W. F.). -, Griengl (F.) u. Cecelsky (J.), Perylen u. Derivv. 38. Mitt. Verbrenn.-Wärmen v. Verbrenn.-Wärmen v. Perylen-Derivv. 840.

-, Zinke (A.), Gesell (E.) u. Hauswirth (G.). Perylen u. Derivv. 39. Mitt. 2006. Pongratz (E. v.) s. I. G. Farbenindustrie

u. Drexler (F.).

Ponsford (A. P.) u. Smedley-Maclean (I.), Einfl. v. Bernstein-, Fumar-, Apfel- u. Essigsäure auf Ablage v. Leberglykogen 85. Pont (Du) Ammonia Corp. u. Blake (F. C.). Durchführ. v. Synthesen 3605*A.

Pont (Du) Film Manufacturing Corp. u. Sease

(V. B.), Photograph. Positivfilm 488*A. Pont (Du) Rayon Co. u. Haskins (J. F.), Cellu-loseester 2771*A.

u. Henningsen (C.), Reinig. v. Cellulose
 3363*A.

u. Niogret (H. F.), Behandl. v. Kunstseide 3218* A.

Ponte (A. u. Allegrini (R.), Best. v. Fe u. Mn in pflanzl. Prodd. 649.

Ponte (D.), Peyotl 2027.

Ponthus (P.), Wrkg. ultraviol. Strahl. auf
wss. Gelatinelsgg, 70. — s. Chanoz (M.). wss. Gelatinelsgg. 70. — s. Chanoz (M.).
Pontoppidan (C.), Hydraul. Zement 591*E.
Ponzio (G.), Rk. zwisch. Diazoniumsalzen u.

Trinitromethan 3416.

- u. Biglietti (F.), Dioxime. 99. Mitt. 875. Pool (C. L.) s. Schwartz (L.); Turner (J. V.). Pool (M. L.) u. Simmons (S. J.), Absorpt. Koeff. im opt. angeregten Hg-Dampf 667. Absorpt. u. Emiss. d. Hyperfeinstrukt. Komponenten im opt. angeregten Hg-Dampf 1845.

Poole (C. A.) u. Werner (W. S.), Hochspann. Röntgenröhre u. Transformatoranlage für konstantes Potential 2170.

Poole (H. H.) s. Atkins (W. R. G.).

— u. Atkins (W. R. G.), Umkehr d. Photostroms einer Cu₂O-Photozelle im roten

. II. (ax).

Frei.

nkk.

utter

Lei-

(B.) d. ólka

Tei-

4*F

rivv.

uge. zen.

Si-

von

emp.

nuß.

n u. 1 V.

(G.),

trie

(I.), u. 85.

C.).

ease

ellu-

lose

eide

Mn

auf

M.). *E.

n u.

875.

V.).

pt.

667.

kt. Hg-

nn.-

für

oto-

oten

Licht 672. - Stromumkehr in Gleichrich- Portevin (A.) u. Bonnot (M.), Konst. ternärer terphotozellen 672. Poole (J. H. J.), Radioaktivität v. Sm u. Bldg.

d. Hibernium-Höfe 822.

Poole (J. W.), Lösungsmittel-Verf. zur Trenn. r. Raffinat u. Extrakt deh. die Zentrifuge

Pope (C. G.) u. Healey (M.), Wrkg. d. Maltose auf Wachstum u. Toxinbldg. v. Coccus Diphtheriae 739.

Pope (W. J.) s. Dodds (E. C.). Popel (L. W.) s. London (E. S.). Popesco (A.) s. Ionesco-Matiu (A.).

Popescu (D. M.) u. Motoc (D.), Ruman. Weine

Popow (A. A.), Produkt. feuerfester Materia-lien. Lehrb. für d. Technikum [3609]. Popow (A. M.), Hydrier. d. Naphthalins 1523.
Popow (B.) s. Terenin (A.).

u. Neujmim (H.), Photedissoziation d.
Bleihalogeniddampfe 2794.

Popow (D. N.), Chloramin B 2662. Popow (N. A.), Produkt.-Faktoren für d. Dauerhaftigk. v. Leichtbetonen [3332].

Dauerhatugk. v. Leichtbetonen [3332].
Popow (P. A.), Saponin- u. Seifen-Lsgg. 2168.
Popper (H.) s. Böck (J.).
Popper (K.) s. Bondy (H.).
Popper (L.) u. Schechter (A.), Steiger. d. RestN bei schweren Vergiftt. 2026.
Popunikow (F. A.) s. Tschishewski (N. P.).
Porai-Koschitz (A.), Theorie d. Färbeprozesse

, Kudrjawzew (N.) u. Maschkilleisson (B. E.), Prim. Kondensat.-Prodd. d. Furfurols mit d. Phenol 456.

Porcelain Enamel and Mfg. Co. of Baltimore, Emaillier. 2442* E.

Porcher (C.), Latente Euterinfekt. 1106.

Porges (O.) s. Adlersberg (D.). Porrazzo (V.), Feststell. v. NO in Gas 3222. Porret (D.) s. Berthoud (A.).

Forritt (B. D.) s. Research Association of British Rubber Manufacturers.

- u. Scott (J. R.), Radiograph., physikal. u. chem. Prüf. v. Ebonit 3205.

Port (J.), Wrkg. d. Neutralsalze auf d. Keimlingswachstum bezügl. d. Abhängigk. v.

ihrer Konz. 890. Portals Ltd, Knaggs (J.) u. Marsden (J. C.),

W.-festes oder Isolierpapier 2214*E.
Porter (A. W.), Capillarer Anstieg oder Depress. v. Fll. in zylindr. Röhren 842.
Porter (F. R.), Aufkochen 1568. — Porzellandran 9042

glasur 2042. Porter (J. L.), Sorpt. v. Dämpfen deh. feste Stoffe 2116. — s. Mc Bain (J. W.).

u. Swain (R. C.), Spezif. Wärme sorbierter Stoffe 1323.

Porter (J. M.) s. Structural Gypsum Corp.

Porter (M. D.) s. Brady (O. L.). Porter (R. E.) s. National Oil Products Co. Portevin (A.), Stahlraffinat.-Verff. 2881.

Anlassen u. Abschrecken v. Legierr. 1086.
— Gewichts-Verluste bei Korros.-Verss. 2185. — Wärmebehandl. metall. Prodd. 3335.

- s. Perrin (R.). -, Bastien (P.) u. Bonnot (M.), Korros. d. Metalle u. Korros. verschied. Mg-Legierr. 3339.

Mg-Cu-Si-Legierr. 2935.

— u. Cymboliste (M.), Mikroskop-Anwend.
bei Unters. u. Überwach. v. elektrolyt.
Überzügen 3041.

 u. Perrin (R.), Einschlüsse im Stahl 3187.
 prétet (E.) u. Guitton (L.), Kontinuierl.
 Mess. schwacher, v. Gas-Entw. begleiteter Korros. 3190.

Portier (H.), Niedriggekohlte Gußeißen 3182.
Portuondo (B. C.) s. Ham (A.).
Porzellanfabrik Kahla, Zweigniederlassung Freiberg, Keram. Körper 764*D.

Porzellanfabrik P. Rosenthal & Co. Akt.-Ges., Spinndüsen oder Teile v. solchen aus keram. MM. 764*D. — Glasieren v. Körpern aus keram. Stoff 1570* D. - Widerstände 2434*

Pos (E.) s. Bruns (B.).

Poschel (A. B.), Abziehdruck 1099* E. Poschenrieder (H.) s. Niklas (H.).

Posdejew (M. F.), Färben u. Drucken mit Ani-

linschwarz 3052*Russ.

Pose (H.) s. Rojahn (C. A.).

u. Heidenreich (F.), Anreg. d. B-Kerns deh. α-Strahlen zur Protonenemiss. 1473.

—, Wierl (R.), Hengstenberg (J.) u. Wolf (K.), Posit. Korpuskularstrahlen [2646]. Posejpal (V.), At.-Radius d. C im Diamanten

Posener (L.), Dynam. Theorie d. Röntgenstrahlinterferenzen 1837

Posnjak (E.) s. Bowen (N. L.); Tunell (G.). Posnjak (I. W.) s. Welikowski (A. S.). Pospelow (A.) u. Jampolski (B.), Photograph.

Photometer für d. ultraviol. Bereich d. Spektr. 3316.

Pospiech (F.) s. Chemische Fabrik Pott & Comp., Kommandit-Ges.

Pospišil (R.) s. Quadrát (O.). Possanner (v.) u. Weber (A.), Ermittl. d. Stoffkonsistenz v. Halb- u. Ganzstoffen mit d. Photometer 1947.

Post (H. W.) u. Erickson (E. R.), Radikalaustausch bei gewissen Alkylorthoformiaten

Poste (E. P.), Chem. Kalk aus Oolith 269. -Nadelstiche in Gußemail 1076.

Posternak (S.) u. Posternak (T.), P-halt. Kern d. Hechtichthulins 2144.

Posternak (T.) s. Posternak (S.). Posthumus (K.), Anwend. d. Van't Hoff-Le Chatelier-Braunschen Prinzips auf chem. Gleichgeww. 191.

Potlatch Forests, Inc. u. Prentiss (S. W.), Formkörper 3056* A.

Potonié (R.), Muttergestein d. Ichthyols 3312. Potschinok (C. N.), Oxalatbest. d. Sr vom Standpunkte d. Rest- u. Substitut.-Regel 1557.

Pott (A.), Broche (H.), Nedelmann (H.), Schmitz (H.), Scheer (W.) u. Dobbelstein (R.), Auflös. v. Kohle auf d. Wege d. Druckextrakt.; spaltende Hydrier. d. Extrakte 3219.

Pott & Co. s. Chemische Fabrik Pott & Co.

Potter (D. J.) s. Raiford (L. C.). Potter (H. V.), Plast. MM. 456.

Potter (J. G.), Aufbringen v. Metallüberzügen auf Glas 1917* A.

1933.

Preobr

bras

pilo

Jab car

Preob

Presc

Presc

Qu

Presc Pres Fe Pres

Pres

Pres

Pres

d

8

Pre Pre

Pre

Pre Pre

Pre

P

m

(N.

Potter (M. T.) u. Overholser (E. L.), Vitamin-C- Prakash (S.), Stabilität d. Sole d. harnsauren Geh. d. Winesapapfels beeinflußt deh. d. Düng. 949.

Potts (G. H.), Lacke 3204* E.

Potts (J. C.) s. Rollefson (G. K.).

Poulsson (E.) u. Ender (F.), Vitamin-Geh. d.
Lebertrans bei verschied. Ernähr.-Zustand d. Dorsches 1702.

Poulsson (T.), Speicher. d. wachstumsfördern-

den Vitamine d. Lebertrans 2695.

Poultney (S. V.), Kleberbrotfabrikat. 2471.

Poulverel (A.-A.), Rostschutz für Fe 1091*F.

Poumailloux (M.), Existenz eines Nebennierenrindenhormons 79.

Pouppirt (P. S.) s. Mehrtens (H. G.). Pousset (M.) s. Mascré (M.). Pouyaud (C.), Cl₂ u. Alkalihydrate auf elektrolyt. Wege 3605*E.

Pouye (F.) s. Delafon (J. M. J.).

Powell (A. R.) s. Johnson, Matthey & Co.
u. Russell (C. C.), Best. d. Staubgeh. v. Kohle u. Koks 3943.

Powell (C. F.) u. Brata (L.), Emiss. metall. Ionen v. Oxydoberflächen. 2. Mitt. Mechanismus d. Emiss. 3815.

Powell (E. R.) s. Banner Rock Corp.
Powell (G.) s. Goodman (M.).
Powell (M. E.) s. Reid (W. H. E.).
Powell (S. T.), W.-Versorg. für Ölraffinerien

Powell (W. M.), Intensitätsmess. zwischen 1650 u. 1240 Å mit einer Photozelle 93. Power (F.W.) s. Ambrose (A. M.).

Power-Gas Corp. Ltd. u. Rambush (N. E.), An KW-stoffen armes Wassergas 1121*E.

-, Rambush (N. E.) u. Grisenthwaite (A. T.), Brenngas 1121*E.

Powers (D. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; United States Finishing Co. Powers (E. J.), Acylierte Oxysäuren 3617*A.
 — Ester d. Oxyfettsäuren d. Ricinusöls

3618* A. – u. Reis (F.), Wrkg. v. Insulin auf d. Geh. d. gewöhnl. u. lackfarbenen Blutes an Aminosäuren u. Harnstoff 3149.

Powers (H. L.) s. Armstrong Cork Co. Powers (L. D.) s. Blicke (F. F.). Powers (P. O.) s. Newport Industries Inc. Powlan (F. Y.), Vertilgen v. Unkraut 274*Can.

Pozerski (E.), Verdaulichk. d. rohen Stärke 1388.

Pozzi (F.), Überzüge u. Glasuren für Majoliken u. keram. Waren 923. -- Feuerführ. für keram. Porzellane 3029.

Pozzi (L.), Proteolyt. Enzyme in d. Organen skorbutkranker Katzen 2411. - s. Rondoni (P.).

Praagh (G. van), Feststell. adsorbierter Gasfilme auf erhitzten Drähten 2376.

Praed (J. G.) u. Atkinson (F. C.), Zahnpaste 1721*A.

Praetorius (E.), Wirtschaftl. Dampfdruck für d. Vulkanisat. 1. u. 2. Mitt. 2066.

Practorius (W.) s. Pfeiffer (P.).
Prager (W.) s. Hohenemser (K.).
Prahl (W.) s. Raschig (F.) G. m. b. H.

Li 841. — Anorgan. Gallerten 2957. Kontinuität d. Phasen während d. Sol-Gel. Potter (R. S.), Haltbarmach. v. Fruchtpülpe

Prakke (F.) s. Stiasny (E.),

Prakke (F.) s. Stiasny (E.),

Einw. v. Thiosulfat auf

verdünnte Säure-Lsgg. 2248.

Prandl (W.), Gebele (H.) u. Fessler (J.), Gas. kampfstoffe u. Gasvergiftungen [2929].

Prange (C. H.) s. Austenel Laboratories Inc.

Tnc.

Prange (G.), Jodgeh. v. Jodspeisesalzen 3498.

Pranke (E. J.), Cyanide 609*A. — s. Gran.
gers Mfg. Comp.

Prasad (B.), Viscosität wss. Lsgg. v. Nichtelektrolyten 30. — Viscosität v. Fll., ihre
Kpp. u. krit. Tempp. 1655. — Viscosität v.
Fll. u. Konst. 1655. — Innere Reib. geschmol. zener Salze u. Andrade-Sheppardformel für d. innere Reib, v. Fll. 3251

Prasad (M.), Gel-Bldg. d. SiO₂ 2958. -Nabar (M. V.).

u. Khubchandani (S. G.), Röntgenunters.

v. Diphenylnitrosamin 3391.

u. Limaye (P. S.), Photored. alkohol.
Lsgg. v. FeCl₃ 1150. — Quantenausbeute
beid. Photored. alkohol. Lsgg. v. FeCl₃ 1150.

u. Nabar (M. V.), Einfl. v. Nichtelektrolyten auf d. Koagulat. v. verschied. stark dialysierten Cerhydroxydsolen 351.

Prat (J.), Hydrochloride u. Perchlorate d. p-Aminophenylarsinsäure 1513. Pratesi (P.), Isatinkondensat.-Prodd. d. Pyr-

role 3697. - s. Bonino (G. B.) Prather jr. (E. O.) s. Bliss jr. (A. R.).
Pratt (C. J.) s. Automotive Distillate

Corp.

Pratt (D. D.) s. Collins (G. E.); Morgan (G. T.).

Pratt (F. C.), Schimmel 471. Pratt (G. D.), Wollbleiche 155. — Bleich Seide u. Baumwolle mit H₂O₂ 2343. - Bleichen v.

Pratt (R. S.) s. Webster (W. R.). Pratt (W. B.) s. Dispersions Process Inc. Prausnitz (P. H.) u. Berger (E.), Bedeut. u. Mißbrauch d. Bezeichn. "Hartglas" 1740.

Prawochenski (R.) u. Slizynski (J.), Einw. v. Tl-Salzen u. Schilddrüsen-Präpp, auf d. Gefieder d. Ente 3303.

Prede (A. F.) s. Isgarischew (N.). Pree (E.), Anstriche 455*Tschech. Pree (L. D.) s. Dow Chemical Co.

Preigerson (G. I.), Anreicher. Karagandiner Kohlen 1624.

Preioni (P. J.) u. Rey (F. P.), Tanninhalt. Drogen 3454.

Preis (E.) s. Peskoff (N.). Preissecker (H.) s. Linke (B.). Prell (E.) s. Pummerer (R.).

Prelog (V.), Oleanolsäure. 2. Mitt. 1035. Premier-Pabst Corp. u. Frederiksen (F. M.), Käse-Präpp. 2209*A. — Pasteurisieren v. Käse 3504*A.

Prentiss (S. W.) s. Potlatch Forests Inc. Preobrashenski (A.) s. Titow (E.).

Preobrashenski (N. A.) u. Kabatschnik (M. J.). Alkaloide d. Jaborandiblätter. 4. Mitt. Diazomethyl-rac.-isopilopylketon u. Umwandl.-Prodd. 3282.

auren

-Gel-

t auf

Gas.

ries

3498.

ran.

icht.

ihre ät v.

mol.

l für

ters.

ohol.

eute

150. trotark

e d. Pyr.

ate

gan

n v.

ne.

. u. 740.

. v.

iner

alt.

đ.),

V.

nc. J.),

Di-

)].

"Wompe (A. F.), Preobrashenski (W. A.) "Schtschukina (M. N.), Alkaloide d. Jaborandiblätter. 3. Mitt. Synth. d. Pilocarpins u. d. Pilocarpidins 3281.

Preobrashenski (W. A.) s. Preobrashenski (N. A.).

Prescher (J.), Fe im Trink-W. 758.

Prescott (A. B.) s. Mc Alpine (R.). Prescott (A. B.) s. Mc Alpine (R.).

—, Johnson (O. C.), Mc Alpine (R.) u. Spule,
Qualitative chemical analysis [421].

Prescott (F.), Modern chemistry [8].

Prescott (F. L.), Squires (D. C.) u. Diehl (J. F.),
Feste CO₂ Gewinn. 2170*A.

Prescott (R. F.) s. Dow Chemical Co.

Press (A.), Mehrfache Entropie u. d. Fundamentalgesetze d. Thermodynamik 2651.

Presswerk Königstein G. m. b. H., Kunstharz-M. 3771*D.

M. 3771-D.

Preston (E.), Dampfdrucke v. BaO, SrO u.
CaO u. ihrer Gemische aus Mess. v. Verdampf.-Geschwindigkk. 3247.

— u. Turner (W. E. S.), Verflüchtig. v. K₂OCO Clikopp. 2390

SiO2-Gläsern 3329.

Preston (F. L.), Gewinn. v. Au 3915*A.

Preston (F. L.), Gewinn, v. Au 3915*A.
Preston (F. W.), Glas als Baumaterial 2724.
Preston (G. H.) s. Cox (E. G.).
Preston (J. M.), Kunstseide 2611.
Prette (E.) s. Portevin (A.).
Prettre (M.), Einw. v. Alkalisalzen auf d.
Temp., bei d. Selbstentzünd. v. CO-Luftwickenb 681. nischsch. 681. — Selbstentzünd. Tempp. v. Gemischen v. H₂ u. Luft bei Ggw. v. Alkalihalogeniden 681. — Ander. d. Entzünd. Temp. v. H₂-Luftmischsch. in Abhängigk. v. d. Schnelligk. d. Erhitzens 3249. — Einfl. d. akt. N auf Oxydat. Rkk. 3527

Preussische Bergwerks- u. Hüttenges. Zweig-niederlassung Salz- u. Braunkohlenwerke (Abt. Kaliwerke Bleicherode), Salpeter 761*F.

u. Büchner (K.), Natriumcarbonate aus Kochsalz 922*D.

Prevet (F.) u. Coustal (R.), Gegen infrarote Strahlen empfindl. phosphorescierendes Prod. 2332* F

Prévost (C.) s. Kirrmann (A.). Pribram (E.), Geschwulstimmunität. 14. Mitt. Geschlechtsdrüsenfunkt. u. Geschwulst-wachstum bei d. weißen Maus 1883.

Pribram (E. A.), Quantitat., mikrokrystallograph. Best. d. Phosphate im Harn 420. Mikrokrystallograph. Studie über Phos-

Price (C. W.) u. Lewis (W. C. M.), Elektro-phoret. Verh. v. Lecithin u. gewissen Fetten 1321.

Price (R. C.) s. Kemet Laboratories Co.
Prickett (P. S.) u. Miller (N. J.), Bakteriolog.
Analyse v. Milchpulver 2606.
Prideregia (J. L.) Pakhinemitech (P. N.)

Pridorogin (J. L.) s. Rabinowitsch (P. N.). Pridorogin (N. L.) s. Rabinowitsch (P. N.). Priebsch (J. A.), Druckabhängigk. d. Rest-

ionisat. 3661. ionisat. (H.), Vitamine u. Verarbeit. v. Priestley (H.), Vitami Lebensmitteln 3446.

Preobrashenski (N. A.), Wompe (A. F.) u. Preo-hrashenski (W. A.), Strukt. u. Synth. d. Iso-pilocarpines (A. F.) 2. Mitt. 2675. (N. K.), Lagerstätten d. Kohle u. d. Brenn-schiefer d. SSSR [2221].

Prileshajewa (N.), Auslösch. d. Tl-Fluorescenz deh. TlJ-Moll. 2944. — Auslösch. d. Tl-Fluorescenz dch. J-Moll. u. Atome 2944. s. Terenin (A.).

Princigalli (S.), Einw. d. Guanidins auf d. Chronaxie d. Muskels 2420.

Pringle (H. E.) s. Building Products Ltd. Pringsheim (H.) s. Beiser (A.); Ohlmeyer (P.).

Prins (J. A.), Elektronenbeug. u. Strukt. dünner Metallschichten 3090. — Elektronenbeug, an amorphem u. krystallinem Sb

— u. Takens (A. J.), L., M. u. N. Absorpt. im ultraweichen Röntgengebiet 1838.

Price (R. H.) s. Glue Research Corp.

Price (S. R.), Entw. in d. Technik d.

Wiedergewinn. v. Lösungsmm. 256. Priepke (R. J.) u. Vosburgh (W. C.), Weston-

sche Normalelemente mit gepufferten Elektrolyten 676.

Primrose (J.) s. Foster Wheeler Corp. Prince (A. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Prince (A. L.) s. Blair (A. W.). Prince (R. K.) s. Vi-Foods Co. Pringsheim (H.) s. Borchardt (H.).

, Borchardt (H.) u. Lewy (R.), Verflüssig. d. Stärkekleisters 694. Prins (H. J.), Klebe-Verf. 3797*E.

Prins (J. A.), Strukt. ultraweicher Röntgenlinien 334.

Prior (A. M.) s. Bradford (B. W.).

Prissick (F. H.), Filterpassierender Stamm eines Streptococcus, isoliert bei Rindermastitis 78.

Pritchard (T. S.), Physikal. Eigg. d. in d. Brauerei verwendeten Metalle 1938. Pritchett (G. A.) s. Monite Explosives, Inc.

Pritzker (J.), Acetylmethylcarbinol u. Diacetyl im Holzessig 3926.

— u. Jungkunz (R.), 2.3-Butylenglykol in

Wein u. Obstwein 3061.

Privault (M.), M-Niveaus d. magnetisierten Fe

Prjałuchin (D. W.) s. Nikitin (N. I.). Prjanischnikow (A. A.) u. Schachowa (S. F.), Gewinn, eines Standardpräp, v. Ameisensäure 1502.

Probey (T. F.) s. Rosenthal (S. M.).

Probst (R.), Spektralanalyt, Nachw. v. Bi im Gewebe; Nachw. v. Hg im Harn 2712.

Process Engineers Inc. u. Cew (J. A. De), Behandl. v. Papierstoff 1810*A.

Procházka (R.), Mess. d. Koagulat. mit d. Koagulographen 2706.

Procopiu (S.) u. Florescu (N.), Entmagnetisier. v. Fe u. Ni in hochfrequenten Wechselfeldern 996.

Procter & Gamble Co. u. Colgate-Palmolive-

Peet Co., Waschpulver 2476* N. Pröser (W.) s. Crohn (W. H.). Proffe (B.) s. Hägglund (E.).

Protfe (S.) s. Josephson (K.). Prokotjew (N. M.) u. Ssokolow (W. W.), Papier u. Drucken auf dasselbe [3515].

1933.

Pusl (Putilo

Putirs

Putna

Putna

Putna

Putt

Puttk

Putze

Putze

tro

Puxe

Puya

Th

Mi

ku

Me

K

22

Pyle

Pym

Pyne

Pyre

Pyr

(A

ke

2

m

8] Pyr

Qu

Qu

Qu

Qu Qu

Qu

Qu

Qt

Q

Q

00

Pyri 3

Pyl sti

949

Ca

Prokopetz (E. J.) s. Orlow (N. A.).

Prokorný (J.) s. Landa (S.) Proks (J.), Bestrahl. bakteriolog. Nährböden mit ultraviol. Strahlen 295.

Pronin (S. I.), Fermente u. ihre Verwend. in d. Nahr.-Mittel-Ind. [1446].

Prooijen (A. M. van), Verfälsch. v. Drogen in früheren Zeiten 2.

Prosad (K.) u. Sharan (S.), Ultraschallschwingg. in einem transversalen Schwingg. unterworfenen Zn-Stab 1134.

Proskouriakoff (A.), Salze d. Lävulinsäure 855.

Proskurina (N.), Sarze d. Lav dinisade 355.

Proskurina (N.) s. Orechow (A. P.).

Prost (E.), Einfl. d. dch. Flotat. erzielten Erzkonz. auf d. Verhütt. 3474.

Prot (M.) u. Goldovsky (N.), Unters. v. Metallen bezüglich ihrer Heterogenität u. ihres Widerstandes gegen Korros. 3340.

Protassow (M. T.) s. Nemirowitsch-Dantschenko (M. S.).
Protassow (S. F.) s. Wilessow (G. I.).

Provolith G. m. b. H., Entwässer. koll. Ndd.

Prudnikowa (M. M.) s. Rakowski (E. W.). Prückner (H.) s. Böhme (H. T.) Akt.-Ges. Prüß (M.) s. Blunk (H.). Prütz (A.) s. Böhme (H.T.) Akt.-Ges.

Prutsman (H. C.) s. Kritchevsky (W

Prva Slovenska, Tovarna na Lich a Droždie s. "Libania" Drožddarská Obchodni Společnost.

Pryce (L.), Hohlstahl für Gesteinsbohrer 2892*D., A.

Pryde (J.) s. Pollard (A. G.).

u. Williams (R. T.), Strukt. v. Theophyllin-l-arabinosid 1034.

Prytherch (J. C.) s. Macnaughtan (D. J.). Przemyslowo-Handlowe Zakłady Chemiczne Ludwik Spiess i Syn Spólka Akcyjna, Bromal 3916*Poln.

Przibram (K.), Natürl. blaues Steinsalz.
3. Mitt. 8. — Rekrystallisat. u. Verfärb. 3. Mitt. 8. — Plastizität u. Härte v. Alkali-halogenidkrystallen 8. — Verfärb. v. Salzen dch. Ra-Strahlen 1966.

Przyluski (J.), Theorie d. Elemente u. Ursprung d. Wissenschaft 1633.

Ptáček (B.), D. u. Vol. v. W. v. 00 bis zu 990

Ptitzyn (B. W.) s. Grünberg (A. A.).

Ptschelin (A. A.), Kazin (M. M.) u. Krassnow (K. A.), Fetten u. Imprägnieren v. Häuten [3227].

Publicker Inc., Haner (C.) u. Fenimore (E. P.), Essigsäure 1428*A.

—, Haner (C.) u. Gamper (O.), Butylalkohol, Aceton u. A. 2760*A. — Biochem. Herst. v. Butylalkohol u. Aceton 3353*A.

Pucher (G. W.) s. Vickery (H. B.)

Puchner (E.), Feuerlöschpatrone 1407*E.

Püschel (F.) s. Lottermoser (A.).

Pütter (K.) s. Engelhard (H.)

Pugatschew (N.) s. Klimow (B.).
Pugh (C. E. M.), Tyrosinase and d. Haut schwarzer Kaninchen 2994. — Scheinbare Oxydase-Wrkg. d. Kobaltammine, bes. d. Tyrosinase 3297.

Prokopecz (L.), Gültigk.-Grenzen d. Abrams-schen Feinh.-Moduls 2311.

Pugsley (L. I.) u. Selye (H.), Histolog. Ver. änder. in d. Knochen d. Ratte deh. Wrkg. d. Nebenschilddrüsenhormons auf d. Ca. Stoffwechsel 1698.

Puister (G. J.) s. Vries (A. de). Pukall (W.), Vereinfach. d. Alkalibest. in Silicaten nach L. Smith 111.

Pulewka (P.), Auge d. weißen Maus als pharma. kolog. Testobjekt. 1. Mitt. Best. kleinster Mengen Atropin u. a. Mydriatika 3167. – Applikat.-Quotient u. seine Eign. zu Eign, Zur pharmakolog. Differenzier. ähnl. wirkender Stoffe 3168.

Pulfrich (H.) s. Canadian General Elec. trie Co.

Pulfrich (M.), Optik im Dienste d. Keramik

Pulkki (L.) s. Virtanen (A. I.).

Pullen (A. N. D.), Anod. Behandeln u. Färben Al-Gußstücken 2319. - s. British Aluminium Co.

Pulsifer (H. B.), Material zum Kalterhitzen. Gefüge u. Zus. 601.

Pummerer (R.), Dally (M.) u. Reissinger (S.), Kondensat. v. Chinon mit Kresolen u. mit Veratrol 56.

- u. Kehlen (H.), Polymerisat. v. ungesätt. Verbb. 459*D. — Polymerisat. v. Kant. schuk, Isopren u. Styrol dch. Licht in Ggw. v. Sensibilisatoren 1936.

u. Rebmann (L.), Carotinoide. 4. Mitt. O_3 -Abbau d. Carotins u. β -Jonons 70.

—, Rieche (A.), Krüdener (G. v.), Pleiffer (H.), Prell (E.), Tuchmann (W.) u. Wilsing (H.), Dinaphthylendioxyd. 2, Mitt. 710.

Pundik (S. M.) u. Schapiro (A. D.), Holz-MM. 3362*Russ.

Pungs (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Punnett (P. W.), Zubereit. u. Gefäß 3634. Pupilli (G.), Verbrenn.-Wärme v. Cerealien

Puranen (N.), Einw. v. Stickstofftri- u. -tetroxyd auf p-Cymol 856.

Purcell (H. H.) s. Hartejr. (C. R.)

Purdum (R. B.) u. Pease (R. N.), Gleichgew. in d. Systet. C₆H₆-H₂-C₆H₁₂ 3527.

— u. Rutherford jr. (H. A.), Löslichk. schwerlösl. Salze bei großen Mengen schwerlösl. Salze bei großen Mengen Lösungsmm, 1. Mitt. Bleisulfat 2634. Pure Oil Co. u. Harnsberger (A. E.), Behandl.

eines Ölgases 810* A

- u. Wagner (C. R.), Fl. KW-stoffe 1287*A.

- Reinig. v. Crackgasen 3647*A. u. Wendeln (O. B.), Filter 2356*A.

Purity Fibre Products Corp., Kochgeräte aus Faserstoffplatten 962* E.

Purkayastha (R. M.) s. Ghosh (J. C.). Puschin (N. A.) u. Tutundžić (P. S.), Elektr. Leitfähigk. d. Mischsch. v. Essigsäure mit verschied. Aminen 342.

Pushaj (N. S.), Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 1561.

Pušin (N. A.) u. Deželić (M.), Gleichgew. in bin. Systst. mit Erythrit als Komponente 1469

- u. Matavulj (P. G.), Brechungsindex v. fl. Gemischen mit Essigsäure 1469.

 u. Rikovsky (J. I.), Zustandsdiagramme
 v. bin. Systst. mit Essigsäure oder Aminen als Komponenten 1469.

er.

kg.

in

18. ter

111

er

c.

ik

h

n.

it

t.

1.

ľ

Pusl (P.), Absol. Alkohol 3777.

Putilowa (I. N.) s. Morosow (A. A.). Putirski (I. A.) s. Birjukow (J. P.). Putnam (A. R.), Reinigen v. Abwasser 2173*A. Putnam (J. F.) s. Standard Oil Co. of

California. Putnam (S. W.) s. Dow Chemical Co. Putt (E. B.), Feinverteiltes Phenolphthalein 949* A.

Puttkammer (J. von) s. Duisberg (C.).

Putzer-Reybegg (A. v.) s. Felix (K.) Putzeys (P.) u. Brosteaux (J.), Einfl. d. Elektrolyte auf d. Löslichk. d. Nitroaniline 1020. Puxeddu (E.), Sanna (G.) u. Moss (E.),

Thermalquellen v. Sardara 1330.

Payal (J.) s. Collazo (J. A.). wal (3.) s. Collage (1.) Alpha (2.) Alpha (2 Meeres. 3. Mitt. Fleisch. 4. Mitt. Milch u.

Käse 466. Pyl (G.), Bedeut. d. koll. Träger für d. Beständigk. d. Virus d. Maul- u. Klauenseuche

Pyleman, Mercerisat. v. Baumwolle 471. Pyman (F. L.) s. Coulthard (C. E.); Easson (A. P. T.).

Pyne (G. T.) u. Ryan (J. J.), Geh. d. Milch an koll. Phosphaten 1614.

Pyrene Co., Festhaftende Überzüge auf Zn 2052* E.

Pyrgos s. Chemische Fabrik Pyrgos G. m. b. H.

Pyriki (C.), Nic 3. Mitt. 1105. Nicotin im Zigarettenrauch. - Gesundheitszigarettenspitzen 2911.

Pyroxylin Products, Inc. u. Fawkes (C. E.), Lackieren v. porösen Stoffen 2466*A.

Quadrát (O.) u. Pospíšil (R.), Neues Differentialdilatometer 2857.

Quaedvlieg (M.) s. I. G. Farbenindustrie u. Brodersen (K.); I. G. Farbenindu-

strie u. Marx (K.). Quaker Oats Co. u. Peters jr. (F. N.), Katalyt. Red. v. Furfurol u. v. Furfurolaceton 281* Red. v. Furfurol 937*A.

Quartell (A. G.) s. Finch (G. I.). Quartaroli (A.), Stark magnet. Fe(OH)₃ 1002. Quartin (A. H.), Abwaschbarer Malgrund

Quasi-Arc Co. u. Strohmenger (A. P.), Schweiß-elektrode 2453*E.

Quastel (J. H.), Glutathion, Jodessigsäure u. Glukosestoffwechsel 243. — Trypanocide Wrkg. u. Giftigk. gegenüber Enzymen 2687. Reduzierende Körper u. Fumarase in Tumoren 3592.
 s. Jowett (M.).
 Quelch (G. C.) s. Union Carbide and Car-

bon Research Laboratories Inc.

 Quelet (R.), Derivv. d. p-Xylylenglykols 213.
 Synth. d. Chlormethyl-Derivv. d. p-Bromanisols u. d. Nitroanisole 371.

Querield (D.) s. Bridgeman (O. C.). Quick (A. J.), Bldg. v. Glucuronsäure bei Skorbut 1540. — Chem. Strukt. u. physio-log. Wirksamk. 4. Mitt. Bind. v. Salicyl-säure an Glycin u. Einfl. auf Harnsäure-abscheid. 2853.

Quick (A. J.) u. Cooper (M. A.), Benzoesäure-

Glykokollpaar. 1542.

Quick (C. H.) s. Norton Co.

Quieta-Werke A. Kasper, Verbesser. d. Aromas v. Kaffeebohnen 1616*F.

Quiggle (D.) s. Bromiley (E.C.); Davis (H. S.).

Quigley (W. S.) s. Quigley Comp. Inc. Quigley Comp., Inc. u. Quigley (W. S.), Dicht. Mittel für Flanschverbb. 2627*A.

Quilico (A.), Nitrosocarbohydrazine 1871. Aspergillin. 3. Mitt. Farbstoff d. Sporen v. Aspergillus niger 3300.

u. Capua (A. di), Aspergillin, Farbstoff d. Sporen v. Aspergillus niger. 2. Mitt. 893. Quill (L. L.) s. Hopkins (B. S.).

Quillard, Best. d. Entflammbark. v. An-

Strichen 2060. — s. Marquis.

Quint (E. J.) s. Janes (E. R.).

Quintin (M.), Temp.-Koeff. d. Kette Cu,
CuSO₄, HgSO₄, Hg 190. — Anwend. d.
Theorie v. Debye auf CuSO₄-Lsgg. 511, 3816.

Quitt (R.) s. Kock (H.).

Qviller (0.), Bleichen v. Zellstoffbahnen 3642* N.

Qvist (W.), Hydratstudien. 1. Mitt. Natriumsulfat 2225.

Raab (H. A.) u. Renz (J.), Giftstoffe d. Amanitaarten 2149.

Raab (W.), Wrkg. d. blutfettsenkenden Hypophysensubst. (,,Lipoitrin") am Menschen

 u. Kerschbaum (E.), Blutfettsenkende Hypophysensubstanz "Lipoitrin" 3444. Raalte (A. van), Lampengläser aus Ebonit

Rabaté (H.), Anstr Anstrichfarben für Al u. Al-Legierr. 283. — Kunstharze, schnell-trocknende Kunstharzöllacke 290, 1603. — Asphalt u. verwandte Prodd. 478. — s. Ramart-Lucas.

Rabbeno (A.), Giftigk. v. Na₂CrO₄ u. Na₃Cr₂O₇ 2023. — Methämoglobinbildende Wrkg. d. Na₂CrO₄ u. Na₂Cr₂O₇ 2023. — Pharmakol. Unters. d. α-Pyrrolazo-p-phenylarsinsäure 2025. — Pharmakol. u. toxikol. Unterss.

d. Cr-Verbb. 5. Mitt. 3721.

u. Ruffini (V.), Vergleich. d. Wrkg. d. Hypnotica am Vorderpräparat d. Frosches 2024.

Rabcewicz-Zubkowski (I.), Zus. azeotroper Gemische mit d. Universal-App, für fraktionierte Dest. 1721. — Anderr. d. Zus. d. bin. azeotropen Gemische in Abhängigk. v. d. Temp. 2245.

Rabe (H.), Deutonhahn 256. Rabek (T. I.) s. Państwowa Fabryka Związków Azotowych w Moscicach. Rabi (I. I.), Für d. Zusammenstoß wirksamer

Neutronenradius 1136.

Rabiner (A. I.), Einseit. Überziehen v. Eisenblechtafeln mit Sn, Zn, Pb o. dgl. 603*

Rabinerson (A.) s. Ivanova (E.). Rabinovici (E.) s. Gruenfelder (B.).

Rabinowitch (I. M.), Abhängigk. v. gärfäh. u. nichtgärfäh. reduzierenden Substst. in

193

Rais

H

Rait

Raiz

Rail

Rajs

Rak

H

w

3 r Ral

Ra

R

R

E

B

G

hyperglykäm. Blut bei Diabetes ohne Glykosurie 567

Rabinowitch (I. M.) u. Bazin (E. V.), Cu-Geh. d. Urins n. Individuen 2285.
Rabinowitsch (A. J.), Adsorpt. d. Elektrolyte u. ζ-Potential 3401. — s. Petrow (G. S.).

u. ζ-Potential 3401. — s. Petrow (G. S.).
— u. Bagdassarjan (C. S.) Schwarzschild-effekt an bindemittelfreiem AgBr 2088. — Einfl. d. [H'] auf d. Lichtempfindlichk. v. bindemittelfreiem AgBr 2088.

- u. Wassiljew (D. F.), Koagulat. v. Kolloiden mit Elektrolyten. 12. Mitt. Koagu-

lat. v. As₈S₃. Solen 2375.

Rabinowitsch (B.) s. Hess (K.).

Rabinowitsch (E.), Paramagnetismus u. chem.
Bindd. 1961.

u. Wood (W. C.), Elektrizitätsleit. in

Zeolithen 3100.

Rabinowitsch (Efraim), Aktivieren d. enzymat. wirkenden Bestandteile d. Cerealien u. Aufschließen 1615*E. - Teig 1615*E. s. Sanfarine Soc. An. de Nouveaux Procédés Rationnels de Panification et de Préparation de Pâtes de Céréales. u. Rivoche (E.), Aufschließen v. Kleie 1109* D.

Rabinowitsch (P. N.), Pridorogin (N. L.), Pridorogin (J. L.) u. Charitonow (N. A.), Phenol- u. Kresolsulfophthalein 3049*Russ.

Rabl (A.) s. Tausz (J.). Rabotnowa (I. P.), Färb. u. Fertigmach. v.

Trikotwirkwaren [2482].

Rabowski (G. W.), Volumetr. Meth. d. Best. d. Ba-Ions 1557.

Racciu (G.) s. Garelli (F.).

Rach (P.) s. Satava (J.). Radcliffe (L.), Walindustrie 3211.

Radda (M.) s. Griengl (F.).

Radeloff (H.) s. Bredemann (G.).

Rademacher (B.) u. Schmidt (O.), Bekämpf. d. Rübennematoden 3473. (E.), Farbstifte, Kopierstifte

Rademacher (E.) o. dgl. 1289* E. Rademaker (G. A.), Nephelometrisch serum-onderzoek [3022].

Radet s. Lebrun.

Radio Corp. of America, Holst (G.) u. Rinia (H.), Glimmentlad.-Röhre 2717*A.

Radio Patents Corp., Aus dünnen Metall-belegen mit zwischengelegten Isolationsschichten bestehender elektr. Kondensator 2870* D.

u. Nyman (A.), Elektr. Kondensatoren 3325*Can.

Radioaktiengesellschaft D. S. Loewe u. necke (B.), Hochemiss.-Kathoden 259* D.

Radiochemisches Forschungsinstitut G. m. b. H., Kohle-Ölsuspensionen 1459*F.

Radlegger (M.), Papierfestigk.-Prüf. mit d. Punktierdynamometer 3511

Radley (J. A.), Fluorescenz v. Milch u. Milch-prodd. 3500.

u. Grant (J.), Fluorescence analysis in ultra-violet light [3894].

Radna (R.), Cibalgin u. Coramin bei Insolat .-Schädigg. 3451.

Radó (L.), Verbinden v. dünnen Metallschichten 1958* D. - Metall. Kunstfaden 2051* D. Beiderseits mit Metallfolie überzogene,

aus Preßpappe bestehende Gefäße 3786* Schwz.

Radtke (0.), Blo Legier. 3043*D. Blockformen aus einer Fe.

Radu (I. F.), Veränder. d. Rk.-Zustandes d. Bodens 2444. — Absorpt.-Fähigk. d. Böden 2733.

Radulesco (G.) s. Vellinger (E.).
Raduschkewitsch (A.) s. Zofin (E. A.).
Radwin (L. S.) u. Lederer (M.), Cinchophen.
Wrkg. auf Albinoratten 1055.

Rae (J.), Athylenglykol als Lösungsm. für pflanzl. Farbstoff 2854.

Raeder (B.) s. Jensen (H.).
Räihä (C.-E.), K.-Geh. d. Kammerwassers u.
d. Plasmas 1200. — s. Renqvist (Y.).
— u. Uotila (U.), Wrkg. v. Insulin auf d.
Gl. thyroidea. 2. Mitt. 1049.

Rath (C.) s. Binz (A.); Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.

Raether (H.), Elektronenbeug. zum Nachw. v. im Kanalstrahl enthaltenen Verunreinigg. 986.

Raetz (W.) s. Oelkers (H. A.).

Rafalowski (S.), Kernmomente d. Te- u. Se-Isotopen 3096.

Raffaeli (D.), Prim. \(\beta\text{-Oxy-}\beta\text{-phenyläthyl.}\) amine 1025. Raffinerie Tirlemontoise s. Soc. An. Raffi-

nerie Tirlemontoise.

Raffold Process Corp. u.
Papier 304*A., 2480*A.

Rafton (H. R.)

Rafton (H. R.) u. Brooks (A. M.), Papier 2079* A.

Rafsky (H. A.), Diagnost. Bedeut. d. Gallenkrystalle 1065.

Bernhard (A.) u. Rohdenburg (G. L.), Hochdruckstudien. 1. Mitt. Wrkg. d. Injekt. verschied. Substst., bes. Aminosäuren, auf d. Blutdruck v. Kaninchen 1385.

Rafton (H. R.), Undurchsiehtigk.- u. Weißgeh.-Prüf. für Streichpapierpigmente 1808. - s. Raffold Process Corp. Raginsky (B. B.) s. Schroeder (H.).

Ragni (G.), Addit.-Verbb. d. Hg(CN)2 mit Hydrojodiden organ. Basen 2382.

Ragsdale (E. J. W.), Schweißen v. rostfreiem Cr-Ni-Stahl unter kurzzeit. Erhitz. 1578. Rahn (O.) u. Barnes (M. N.), Kriterien d. Todes bei Hefe 3442.

Raichinstein (Z.) u. Korobow (N.), Best. v. Mo u. Pb nach d. Fajans-Meth. 1. Mitt.

Raiford (L. C.) u. Miller (G. R.), Verh. gemischt halogenierter Phenole bei d. Zinckeschen Nitrier-Verf. 859.

- u. Oberst (F. W.), Verh. v. Piperonal-derivv. bei d. Bromier. u. Nitrier. 3264. u. Potter (D. J.), Substituierte Vanillinsäuren 49.

Raiger (W.), Färben v. Schappe im Strang mit Küpenfarbstoffen 3761.

Rainbow Light Inc. u. Machlett (R. R.), Leuchtröhre 2870*Can.

Raineau (A.) s. Audibert (E.). Rainford Potteries Ltd. u. Grundy (F. W.). Tonwaren 2728*E.

Raistrick (A.) u. Simpson (J.), Mikrosporen v. Northumberlandkohlen 1454.

I.

6*

le.

d. en

n-

ür

u.

d.

k

W. g.

ė.

1-

į.

er]-

n,

it n

1.

ıt. n

ŧ.

g

Raistrick (H.) s. Anslow (W. K.).

Robinson (R.) u. Todd (A. R.), Synth. d. Helminthosporins 1041.

Heiminthosporms 1041.

— u. Smith (G.), Vakuumtrockenapp. 3458.
Raitt (R. W.) s. Langer (R. M.).
Raiziss (G. W.) s. Abbott Laboratories;
Glaser (M. A.).
Rajkumar (S. G.) s. Mukherjee (I.).
Rajky (K.), Neuer Effekt bei d. Belicht. v.

Bromsilberschichten mit weißem Lichte 485. Rakowski (A. W.) u. Babajewa (A. W.), Heteropoly-Verbb. 4. Mitt. Boro- u. Meta-

wolframate 3826.

u. Nikitina (E. A.), Heteropoly-Verbb. 3. Mitt. Krystallhydratgebiete bei P-Wolframaten u. P-Molybdaten 1657.

Rakowski (E. W.) u. Andriewski (D. N.), Phenole aus Kaschpir-Schieferteeren 1626. —, Prudnikowa (M. M.) u. Chudjakowa (A. D.), Sapropelite aus Transangarien (Ver-

wend. als fl. Heizstoffe) 3940.

— u. Ssyskow (K. I.), Rußkohlen d. Mos-

kauer Beckens 1624.

u. Wojtowa (E. W.), Oxydat. d. Kohlen 2348. Rakowski (W. E.) s. Nautschno-issledo-

watelny institut po torfjanoi promyschlennosti "Instorf"

u. Balaschow (E. F.), Säureraffinat. v. Torfteer 1626.

u. Joffe (P. M.), Phenolatverf. für Auslaug, d. Phenole aus sauren Teerölen 1625.

Rakowski (W. S.) s. Romanow (W. O.). Rakusin (M. A.), Neig. d. Na zur Hydrat-Bldg. (Bind.-Theorie d. Krystallisat.-W.) 2368

Raleigh (W. P.) s. Pittsburgh Plate Glass

Ealli (E. P.) s. Pariente (A. C.).

u. Waterhouse (A.), Cholesterin-Geh. d. Blutes bei Hunden mit A-Mangelernähr. 1703.

Ralls (J. O.), Faktoren, d. d. anormale J-Zahl v. Cholesterin entstehen lassen 230.

Ralston (A. W.) s. Standard I.-G. Co.
Ralston (O. C.) s. United Verde Copper Co.
Ram (A.) s. Dhar (N. R.).
Ramage (G. R.) u. Robinson (R.), Synth.
sterinähnl. Substst. 1. Mitt. Chrysenderivv.

Ramage (H.) s. Whitehouse (A. G. R.).

—, Sheldon (J. H.) u. Sheldon (W.), Spektrograph. Unters. über d. Metallgeh. d. Leber in d. Kindh. 3300.

Ramage (J. H.) s. Canadian Westinghouse

Co.

Ramahenina-Ranaivo s. Canals (E.). Ramaja (K. S.) Berenz (L. I.), Faingar (M. M.) u. Parchomenko (W. E.), Erdől als chem. Rohstoff für d. Industrie d. plast. MM.

Ramart-Lucas u. Rabaté (M.), Strukt. d. Gluco-

side nach d. Absorpt.-Spektr. 2677. – u. Schwob (M.), Anomale elektr. u. magnet. Doppelbrech. 2501.

u. Trivédi (R.), Farbe u. chem. Verh. in d. Zimtsäurereihe 50.

u. Wohl, Stabilität u. Absorpt.-Spektr. Isomerer. Isomerisat. d. Arylamine 1971. Rambaud (R.), Einw. v. PBr3 auf d. ungesätt. α-Oxynitrile 3683. — α-Chlorvinylessigsäurederivv. 3683.

Ramberg (L.), O. Widman 1. - Transportables Kühlaggregat zum Labor.-Gebrauch 2164.

Rambush (N. E.) s. Power-Gas Corp. Ramdohr (P.), Radioakt. Höfe in Quarz. Yttrofluorit u. Zinnstein u. atomares Bremsvermögen d. Elemente 2939.

Ramet Corp. of America u. Balke (C. W.), Hartmetalle auf Basis Tantalcarbid 2453* A.

Ramlow (A. A.), Titanweiß [1260].

Rammer (G.), Sengen v. Mischgeweben 3510. Rammler (E.) s. Rosin (P.).

Ramonteanu (E.) s. Mosin (F.). Ramonteanu (E.) s. Macovski (E.). Rampoldt (O.) s. Meyer (J.). Ramsauer (C.), Analogie elektr. u. mechan. Schwing. 832.

u. Kollath (R.), Beeinfluss. langsamer Protonen deh. neutrale Gasmoleküle 2236.

Ramsay (J. W.) s. Kalichevsky (V. A.).
Ramsey (J. B.), Hg-Thermoregulator 577.

s. Bray (W. C.).
Ramsey (R. J.) u. Tracy (P. H.), Ranz. Geschmack in Rohmilch 466.

Ramzine (L.), Feuerfeste Baustoffe in d. Eisenhütten 2726.

Rancaño (A.) s. Guzmán (J.). Rancke (C.), Rationelle Analyse bei d. Kapselherst. 2578. Rand (C.) s. Lippay (F.).

Randaccio (C.) s. Korach (M.).
Randall (E. L.) s. Christman (A. A.).
Randall (H. M.) u. Wright (N.), Reine Rotat.Spektr. in Absorpt. v. NH₃- u. PH₃Dämpfen unter großer Dispers. 1842.

Randall (W. H.) s. Fidelity Trust Co.
Randell (W. F.) s. Telegraph Construction and Maintenance Co.

Randoin (L.), Internat, Standard u. internat. Einh. d. Vitamin A 3447.

— u. Netter (M. R.), Chem. Natur d. Vitamin C oder d. C-Vitamine 1706.

u. Simonnet (H.), Wrkg. v. 1.2.4-Dinitro-phenol auf d. Wärmeprodukt. bei Tauben ohne B-Vitamine, bei n. Tauben u. bei Überangebot v. Kohlehydraten bzw. im Hungerzustand 1390.

Randolph (F. K.), J aus Laugen 426* A Ranedo (J.) u. González (J. B.), Schnellbest. d. Ag in Bleiglanzen 2861.

Raney (M.), Katalysatoren zum Hydrieren v. Ölen, Fetten, Wachsen u. dgl. 1618*A. Ranft (A.) s. Ebel (H.).

Ranganathan (S.), Entsteh. v. HCN u. Thio-cyansäure in Nahr.-Mitteln 3865. Rangaswami (M.), Wachsfreier Schellack

3349.

Rangier (M.), Harnsäureausscheid. 1052. Bank (B.) s. Criegee (R.). Rank (D. H.), Glasspektrograph mit vielen

Prismen 1397.

Rank (J.), Kakaomotte 1240.

Rankin (K. C.) s. Rockland & Rockport Lime Corp.

Rankin (R. B.) s. Brewer (P. H.).
Ranney (L.) s. Standard Oil Development Co.

Ranski (B. N.) u. Chaikowa (N. A.), Bestst. einzelner S-Arten in d. Moskauer Kohle

19

Ra R

R

B

E

Rao (A. J.) s. Joshi (S. S.). Rao (A. N.) s. Weber (L. J.).

Rao (A. S.), Grundterme u. Ionisationspotential von Br II 2793.

Rao (B. S.) s. Rao (M. R. A.). Rao (B. V. R.), Au II-Spektr. 3241. Rao (G. G.), Entsteh. v. Stickoxyden in d. Atmosphäre 687.

– u. **Dhar** (**N. R.**), Oxydat. v. NH₃ u. NH₄-Salzen u. Nitrifizier. in Böden 1645.

Rao (K. R.) s. Badami (J. S.).

u. Gopalakrishnamurty (S.), 32-Elektronensyst. d. Se 2370.

Rao (M. R. A.) u. Rao (B. S.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Rk. zwischen J₂ u. H₂S 2366.
Rao (M. V. R.), Klin. Wert v. Lävulose u. Galactosetoleranzverss. hinsichtl. d. Funkt. d. Leber 3877.

Rao (N. K. R.) u. Sreenivasaya (M.), Vork. v.

freiem Tyrosin im Lackinsekt 3301. Rao (S. R.), Totale Ausbeuten d. Anreg. weicher Röntgenstrahlen u. d. sek. Elektronenemiss. v. Metalloberflächen 333. - Nutzeffekt d. sek. Elektronenemiss. 1978. Diamagnetismus v. dünnen Bi-Filmen 3397. Rao (S. V.) s. Jois (H. S.). Raoux s. Soc. Legué.

Rapatz (F.), Erzeug. u. Behandl. v. Stahl 116.
Raper (A. R.) s. Atkinson (R. H.).
Raper (H. S.), Oxydat. v. Tyrosin, Tyramin
u. Phenylalanin mit H₂O₂ 3119.—s. Heard (R. D. H.).

Raper (R.) s. Clemo (G. R.).
Rapley (F. A.), Transparente Programme u.
dgl. 3217*E.

Rapoport (I. B.) s. Karawajew (N. M.).

u. Kaftanow (S. W.), Therm. Aufarbeit.
d. Moskauer Kohleteers 2349.

- u. Karshew (W. I.), Halbkoks aus Leniner Kohlen 1624.

Rapoport (S.) s. Friedrich (A.).
Rapo (R.) u. Kaiser (H.), Praxis d. chem. u.
mkr. Harnanalyse für Mediziner, Apotheker u. Chemiker [1066]. Rappaport (B. Z.) u. Reed (C. I.), Viosterol bei

saisonmäßigem Heufieber usw. 1388.

Rappaport (F.), Best. d. Rest-N im Blute ohne Dest. 1727. — Mikrobest. d. Rest-N u. d. Harnstoffes im Blut 3734. — s. Schwarz

u. Engelberg (H.), Mikro-Indicanbest. im Blut 3893.

Rapps (N. F.), Baktericide Wirksamk. v. Chlorkresol u. Chlorxylenol 1047.

Raquet (D.) u. Pinte (P.), Volumetr. J-Best. in Ggw. v. Alkalibicarbonaten, boraten oder acetaten 578. — Schnelle jodometr. Best. v. Phosphiten u. Hypophosphiten einzeln oder nebeneinander 1898. Nachw. u. Unterscheid. d. Hypophosphite u. Phosphite 2426.

Ras (G.) s. Wolff (L. K.). Rasch (R. H.) s. Brown Co.

-, Shaw (M. B.) u. Bicking (G. W.), Festigk. u. Stabilität v. aus zwei verschied. Sulfitzellstoffen hergestellten Versuchspapieren beeinflussende Faktoren 3784.

Ransom & Randolph Co. u. Moore (T. E.),
M. zur Herst. v. Zahnformlingen 3315*A.

Mittel 1553*D., 2294*D. — Blau-oder
Schwarzfärb. d. Oberfläche v. gehärtetem Phenolaldehydharz 2601*D. Platten, Profilstücke u. dgl. aus Phenol-CH₂O. Kunstharzblöcken 2757* D.

-, Prahl (W.) u. Mathes (W.), Chlorier, v. organ, isocycl. Verbb. 134*D. — Anilin

1430*D. — Chlorier. 1763*D.

Rashevsky (N.), Berechn. d. Permeabilität d. Zelloberfläche für O_2 2834. asinkow (A. I.) u. Schestonalow (R. I.),

Rasinkow (A. I.) u. Sche Cr-Mn-Legier. 602*Russ.

Rask (O. S.) s. Blumberg (H.).

Rasmussen (E.), Funkenspektr. d. Ba 3536. Rasmussen (L. J. E.), Konservieren v. Meerrettich 469* Dän.

Rasmussen (O. V.) s. Jensen (K. A.). Raso (C. G.), Follikel- u. Ovarientherapie 1694. Rassalski (I.) u. Vogel (R.), Glatte, haarfreie, bes. einfache Schnur aus hartfaser. Hanf

1948* D. Rasser (E. O.), Lsgg. u. Emulgierr. 1447. Rassow (B.) u. Loesche (A.), Jahresbericht über d. Leistst. d. chem. Technologie. Jg. 78. 2. Organ. Teil [1731].

Rassweiler (G. M.) s. Withrow (L.). Rastelli (G.), Radioaktivität u. Metallproteine. 2. Mitt. 2852.

Rasumow (M. S.), S u. seine Verbb. [1414]. Rasumow (W. K.) s. Plotnikow (W. A.), Rasuwajew (G. A.) u. Koton (M. M.), Katalyt. Zers. metallorgan. Verbb. 496; 2. Mitt. 3533.

Raterink (H. R.) s. Röhm & Haas Comp. Rath (E.) s. Vial & Uhlmann, Inh.: Apoth. E. Rath.

- u. Schunck (C.), Schlafmittel "Pentenal" (Cyclopentenyläthylbarbitursäure) 739.

Rathbun (H.B.) s. American Brass Co. Rather (J.B.) s. Socony-Vacuum Corp. Rathery (F.), Plantefol (A.) u. Plantefol (L.), Respirator. Veränderr. u. Grundstoff-wechsel bei Diabetes; Wrkg. d. Insulin-behandl. u. Rk. auf Glucose 567.

Rathmann (F. H.) s. Roginski (S. S.).
Rathsack (K.) s. Opitz (K.).
Ratner (A.), Tolmatscheff (P.) u. Polessitsky (A.), Gesetzmäßigkk. bei isomorpher Abscheid. kleiner Substanzmengen mit krystallisierenden Salzen 3383.

Ratner (E. I.), Abnahme d. Adsorpt.-Kapazi-tät v. Böden nach ihrer Bearbeit. mit 0,05-n. HCl 2444.

Rau (G.), Au-Legier. 778*D.

Rau (M. A. G.), Dipolmomente v. p-Chlor-u. p-Bromphenol 2648.

Rau (Y. V. S.) u. Sreenivasaya (M.), Proteine ind. Lebensmittel. 4. Mitt. Proteine v. Fenugreek 1104.

Raub (E.) s. Moser (H.).

Rauch (J.) u. Becker (V.), Vorbehandl. v. tier. Blößen vor d. Gerb. 484*Oe.

Rauchenberger (W.) s. Schlubach (H. H.). Arsenreste d. Insektenbe-Raucourt (M.), kāmpf. 1574.

Raudnitz (H.), Konst. d. Prodigiosins 2827. - u. Peschel (J.), Abbau v. Perhydronorbixin zum Perhydrocrocetin 554.

I.

ap

m

0.

d.

.),

6.

9.

Raudnitz (H.), Petrů (F.) u. Stadler (A.), Dehydrier. d. Cholatriensäure. 2. Mitt. 555.

Rausch (E.), Spiritusbeimisch. zum Kraft-wagentreibstoff 2618. — Thermodynamik d. Kältemaschine. Einfl. d. Überhitz., Flüssigkeitsabscheid., Unterkühl. usw. 2868. Rausch von Traubenberg (H.) s. Eckardt (A.).

. Eckardt (A.) u. Gebauer (R.), Nachw. d. Auftretens v. γ-Strahlen bei d. Zer-trümmer. v. Li 986.

Rauschenbusch (C. T.) u. Rauschenbusch (F.), Isolier. v. spezif. schweren Mineralien 1426* D.

Rauschenbusch (F.) s. Rauschenbusch

Rauschning (8.), Casein d. Ziegenmilch; Ziegenmilchanāmie 2472. — s. Grimmer

Rauterberg (E.), Wrkg. v. Kalk, Superphosphat u. Kieselsäure auf d. Boden-Rk. bei Topfversuchen 1919. — Adsorpt. v. P₂O₅ an Boden 2314. — Mikro-P₂O₅ Best. mit Strychninmolybdat 2426. — s. Dix (W.). Raux (J.), Obergär. Bierherst. 146. — Pech u. Pichen. 1. u. 2. Mitt. 947. — Bitterk. d. Bieres 1938. — Bierschaum 2908.

Rav (J. C. K.) u. Venkataraman (S.), Viscositätsmess. nach d. Meth. d. schwingenden Fl.-Säulen 520.

Ravasini (G.), Pharmakolog. Unterss. über Uroselectan. 5. Mitt. Verteil. im tier. Organismus 246.

Ravdin (I. S.), Johnston (C. G.) u. Morrison (P. J.), Glucoseresorpt. aus d. Darm 3306. Raventos (J.) u. Farran (M.), Synth. d. Aminosäuren in vivo 2852.

Rawkins (R. R.), Grüne u. blaue Töne auf Br-Ag-Drucken 1464.

Rawlins (F. I. G.), Anisotrope Schmelzen 3235. Rawitsch (M.), Technologie d. Fette [1276]. Ray (F. E.), Ni-Röhren bei d. organ. Elementaranalyse 580.

u. Moomaw (W. A.), Synth. u. Spalt. d. Phenyl- $[\beta$ -methoxy- α -naphthyl]-aminomethans 3124.

Rây (I. N.) s. Haq (M. A.).

Rây (P. C.) u. Sen Gupta (S. C.), Neue Art komplexer Pt-Verbb. 3- u. 5-wert. Pt. 5. Mitt.

-, Mitra (S. K.) u. Ghosh (N. N.), Thio-ketonsäureester. 3. Mitt. Alkylier. d. Thio-acetessigsäureäthylesters 1335.

Rây (P. R.), Konst. v. Mol.-Verbb. 3229. Ray (S. K.), Polyhalogenide. 2. Mitt. Bldg. u. Dissoziat. d. Chloriddibromide u. Tri-bromide v. Na, K, Sr u. Ba 2804.

Ray (S. N.) s. Birch (T. W.); Harris (L. J.). Ray-Chaudhuri (D. P.), Diamagnetism. v. Systst. mit einem u. mehreren Atomkernen 345.

Ray-Dio-Ray Mfg. Corp. u. Golden (K. E.), Elektr. Vertilg. v. Keimen, Bakterien, Larven in Nahr.-Mitteln, Tabak 1940*A.

Raybin (H. W.), Neue Farb-Rk. mit Saccharose 1508.

Rayleigh, Be u. He 1302.

Raym (W.) u. Morgenbrod (W.), Best. d. Härte d. verschied. Stellen einer Oberfläche 3615*D.

Raym (W.) u. Scharffenberg (E.), Eigg. u. Strukt. d. Hartgußmahlwalzen 949.

Raymond (A. L.) s. Levene (P. A.). Raymond (É.-L.), Unverbrennlichmachen brennbarer Substanzen, bes. Kautschuk 3923*F

Raymond (W. H.) s. Plimmer (R. H. A.). Raymond-Hamet, Digitalis u. dch. Adrenalin hervorgerufene Herzsynkope 87. - Wrkg. d. Cocainisier. auf d. blutdrucksenkende Wrkg. v. Grenzdosen v. β -Methyladrenalin 897. — Tyramin-Wrkg. auf d. Erregbark. d. Herz-Lungenvagus u. Nicotineffekt 1709. — Physiol. Wrkg. d. Mescalins 2698. — Mechanismus d. blutdrucksenkenden Wrkg. d. Tropins 3157. — s. Tournade (A.).

Rayner (A.), Alkalien in d. Seifenindustrie 1273.

Read (J.) s. Howards & Sons Ltd. Read (W. T.), Industrial chemistry [257]. Reader (V.) s. Barnes (H.); Heard (R. D.);

Reamer (W. J. de) s. Mapes Consolidated Mfg. Co.

Reavell (J. A.), Moderner chem. Betrieb 1733. Mittel zum Absorbieren v. Feuchtigk. 1940* E.

Rebek (M.) u. Mandrino (G.), Pseudobasen u. Verbb. mit rk.-fähigen Gruppen 3845. Rebmann (L.) s. Pummerer (R.).

Rebmann (0.), Fosfolon 595.

Reboul (G.), Emission einer sehr weichen Strahl. deh. Elektrisier. v. Isolierkörpern

Reboul (J.), Wahrscheinl. Emiss. einer wenig durchdringenden Strahl. v. gewissen Metallen 334

Rebrow (S. J.), Chem. u. physikal.-mechan. Eigg. v. chromgarem Schweinsoberleder 2359.

Reburn (W. T.) u. Shearer (W. N.), Gleichgew. in ternären Fl.-Systst. 323.

Rechberg (A.) G. m. b. H., Braun (G.) G. m. b. H. u. Voit (E.), Netzen tier. Faserstoffe in sauren Bädern 2896*D.

Reche (K.), Kernloser Indukt.-Ofen 102.
Reclamation Co., Holt (G. J.), Hocking (R. O.), Matson (A. E.) u. Knickerbocker (A. K.), Behandl. v. Mn-halt. Erzen 127*A. Recoder (R. F.), Theorie d. Komplexe. 1. Mitt. 2225.

Record (P. R.) s. Bethke (R. M.); Wilder (O. H. M.).

Recours (A.), Di- u. Triaquochrom(3)chlorid 1167.

Reddaway (F.), Linoleum 2348* E.

Reddick (H. G.) s. United States Pipe and Foundry Comp.

Reddish (G. F.), Desinfekt.-Mittel in Kranken-

häusern u. Haushalt 2027. Reddish (W. T.), Trockenreinig. v. Textil-stoffen 2916* E. — s. Twitchell Process Co.

Redgrove (H. S.), Puder gegen Gesichtsröte Farbenkontrolle in d. kosmet. 460. — Industrie 796. — Adstringierende u. antisept. Lotions 796. - Cremes gegen Sonnenbrand 1793. — Badesalze 2905. — Seifenfreie Haarwaschmittel 2905. - Anisaroma 3493. — Grundlagen d. Parfümerie 3924. Redlich (I.), Sportplätze, bes. Tennisplätze, Gehwege u. dgl. 1239*Oe.

Redlich (O.), Ramanspektren v. Halogeniden

2642. — s. Abel (E.).

Redmon (B. C.) s. Fellers (C. R.).

Redmond (J. C.), Fäll. u. Titrat. v. Mg-Oxychinolat in Ggw. v. Ca-Oxalat in d. Analyse v. Portlandzement 2728.

Reece (F. M.) s. O'Brien Varnish Co. Reed (A. C.) s. Anderson (H. H.); David (N. A.).

Reed (C. I.) s. Rappaport (B. Z.).

-, Dillman (L. M.), Thacker (E. A.) u. Klein (R. I.), Verkalk. v. Geweben deh. übermäßige Dosen v. bestrahltem Ergosterin 1704.

, Thacker (E. A.), Dillman (L. M.) u. Welch (J. W.), Wrkgg. v. bestrahltem Ergosterin auf d. Stoffwechsel d. n. Hundes 1704.

Reed (D. W.) s. Wyckoff (R. D.).
Reed (H. S.) u. Lamie (R. D.), Verkok. v.
Kohle 3645*Can.

Reed (M. C.) s. Goodrich (B. F.) Co. Reed (R. F.) s. Lithographic Technical Foundation Inc.

Reed (R. M.), Identifizier. v. Phenolen 2469. Reed (W. R.) s. Dow Chemical Co. Reed-Lewis (E. W.), Festigk.-Proben v. Zement 2179. — Zement 2877*Can. Reeder (F. C.) s. Fulton Sylphon Co.

Reerink (W.), Flugstaubabscheid. aus Rauchgasen 2034. gasen 2034. — Auswert. v. Sink- u. Schwimmanalysen nach Bird 2080.

Rees (G. E.), Konservieren v. Früchten 2914* Can.

Rees (H. G.), Fe u. Cu in Leber u. Leber-extrakten 3454.

Rees (W. J.) s. Hibbott (H. W.). Reese (C. H.) s. Hammermill Paper Co.; Johnson (B.).

Reeve (H. A.) s. Steacie (E. W. R.). Reeve (L.), Vakuumschmelzverf. zur Best. v. Gasen in Metallen 3599.

Reevely (W. O.) u. Gordon (A. R.), Mikro-coulometer bei Best. d. Überführ.-Zahlen

nach d. Meth. d. bewegten Grenzfläche 93.
Refractory and Engineering Corp. u. Clark
(H. N.), Isolierender Beton 2443*A.
Regan (J. F.), Wrkg. d. Insulins auf d. Motilität d. leeren Magens 1384.

Rege (F. de) s. Borasio (L.).
Regenbogen (E.), Nichttödl. Vergift. mit
350 mg Scopolamin 1713.

Regener (E.), Absorpt.-Kurve d. Ultrastrahl. u. Deut. 331; 3808. — Höhenstrahl. 2102.

Regents of the University of California, Behandeln v. Bauhölzern mit in d. lebenden

Baum eingespritzten Stoffen 3070*N. Reger (M.), Na-Entladungsröhre 2296. S. Alterthum (H.); Krefft (H.); Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektri-sche Glühlampen m. b. H.

Reggiori (A.) s. Krivobok (V. N.). Reglade s. Wilmet.

Regler (F.), Magnetism. u. Krystallgitter-störr. 826. — Stat. u. dynam. Beanspruch. v. Stahlkonstruktionen im Lichte d. Röntgenstrahlen 931.

Regnaudin (A.), Stärkeerzeug. aus Kartoffeln

Regner (W.), Melassefrage 626.

Régnier (J.), Liot (A.) u. David (R.), Verlust d. anästhetisierenden Vermögens v. Co-cainhydrochlorid-Lagg. nach Erhitz. auf hohe Temp. zu langer Aufbewahr. 1714. Régnier (M.-T.), Extrakt. v. Glutathion aus Bierhefe 536.

Régnier (T.) u. Simonnet (H.), Biol. Wert-best. d. Parathyreoideahormons 1201.

Rehbinder (P. A.), Physik d. Koll. 7. Mitt. Quantitat. Unters. d. Phasenumkehr. in Emulss. 1320. — s. Ginsberg (R. B.); Wenström (E. K.).

Kalinowskaja (N. A.) u. Sserb-Sserbina (N. N.), Stabilisier. disperser Systst. dch. oberflächenakt. Stoffe. 9. Mitt. Stabilisier. wss. Suspenss. dch. Farbstoffe u. a. 1320

-, Kalinowskaja (N.) u. Wenström (E.), Abnahme d. Grenzflächenenergie u. Zunahme d. Dispergierbark. feste Körper bei Bldg. einer Adsorpt.-Schicht, Sklerometrie in d. Physikochemie d. mechan. Dispergier. 3402.

u. Sserb-Sserbina (N. N.), Stabilisier. disperser Systst. S. Mitt. Unterss. d. stabilisierenden Wrkg. v. mol.- u. koll.-dispersen oberflächenakt. Stoffen u. v. Hg-Emulss. 1320

Rehdern (W.), Method. Fixieren 460. Augenbrauentusche in fester Form 2905. Intensivier. d. Haftfähigk. v. Parfüm-

komposit. 2905.

Rehländer (P.), Material für Farbenphotographie 2091*A. — Mehrfarbenfilm 3652°

Rehorst (K.), Stereochemie d. Zuckercarbon. säuren 691

Rehsteiner (H.), Diabetikerbrote 3498.
Reich (H.), Glaswatte als Isoliermaterial 2727.
Reich (W. S.) s. Aubel (E.).

— u. Damanski (A. F.), Konst. d. Stärke.
Neue Acetylier.-Meth. 1510.

Reichard (J. F.) s. United States Cigar Co. Reiche (L. v.) u. Giersbach (J.), Schaum-schlacke 592*Oe. Reichel (F. H.), Überzugs-M. 3350*E. Reichelt (H.), Leitfähigkeitsmess. im Betrieb

2425.

Reichenbach (E.) u. Reichenbach (Z.), Keram. Prothetik [1078].

Reichenbach (Z.) s. Reichenbach (E.). Reichert (T.) s. Deutsche Gold u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.

Reichmann (R.) s. Siemens & Halske Akt. Ges.

Reichsgesundheitsamt, Al als Krebsursache 2026.

Reichsmonopolverwaltung für Branntwein, Entwässer. v. Alkoholen deh. azeotrop. Dest. 147*F.

Reichstein (T.) u. Grüssner (A.), Furanpolycarbonsäuren. 2. Mitt. Furan-2.3.5-tricarbonsäure 223.

 Grüssner (A.) u. Oppenauer (R.), Synth.
 d. d-Ascorbinsäure (d-Form d. C-Vitamins). 409. d- u. l-Ascorbinsäure (Vitamin C) 2418, 3716.

- u. Oppenauer (R.), Reduktinsäure 3716. - u. Trivelli (G.), Sorbylchlorid. 2. Mitt. 3410. Reid and Ru Reid 08 Reid Reid Reid Reid

1933.

Reid

in Reid Reife Reif Reih Reil sc Reit B

Rein

Rei

3

R 11 Rei Rei Rei Re Re

Re

I.

ist

uf

us

in

12

Reid (A.), Rotarybohrschlamm 1815.

Reid (E. E.) s. Columbia Engineering and Management Corp.; Meyer (J. D.); Ruhoff (J. R.).

Reid (E. W.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

Reid (H. G.) s. Mooney (R. B.).

Reid (J. B.) s. Dow Chemical Co. Reid (J. D.) s. Lynch (D. F. J.). Reid (W. H. E.) u. Powell (M. E.), Sandigk.

in Nußeiskrem 466. Reidt (H.) s. Stadler (H.). Reifer (J.) s. Lang (R.).

Reiff (O. M.) s. Socony-Vacuum Corp. Reihlen (H.) u. Hühn (W.), Zweiwert. Rh 3407. Reilly (P. C.) u. Cunningham (O. D.), Schaum-

schwimmverf. 770*A. Reimann sen. (A.) s. Chemische Fabrik Benckiser (J. A.) G. m. b. H. Reimann (O.), Färben gefällter Baumstämme

Reimann (S. P.), Anormales Wachstum bei d. Regenerat. d. Scheren d. Einsiedlerkrebses unter d. Einfl. v. Sulfhydryl 556.

Reimers (F.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).

Reimers (H. A.) s. Dow Chemical Co. Reimersch (E.), Gärungssaccharometer 2337. Rein (H.), Ausbleichen v. Farbstoffen hinter verschied. Gläsern 1740. Reinburg jr. (G.) s. Cerro de Pasco Copper

Reiner (L.) u. Leonard (C. S.), Giftwrkg. v. H₂O₃ auf d. Trypanosomen 738. — Bedeut. d. NH₂-, OH- u. As = As-Gruppe für parasitotox. Wrkg. v. Salvarsanderivv. 738. — Mechanismus d. chemotherapeut. Wrkg. 3. Mitt. Parasiticidale u. virulenzvermindernde Wrkg. v. As-Präpp. 2557. — Mechadernde Wrkg. v. As-Prapp. 2557. — Mechanismus d. chemotherapeut. Wrkg. 5. Mitt. Methylenblaured. u. Virulenzverminder. v. mit As-Prapp. mit u. ohne Na-Thioglykolat behandelten Trypanosomen 2558. — , Leonard (C. S.) u. Chao (S. S.), Mechanismus d. chemotherapeut. Wrkg. 4. Mitt. Wrkg. d. Blockade auf d. chemotherapeut. Wrkg. d. Pleamer v. mit As-Prapp. be.

Wrkg. d. Plasmas v. mit As-Präpp. behandelten Tieren 2557.

Reiner (M.) s. Sobotka (H.). Reiner (S.), Chemie u. Technologie d. Latex u. Kautschuks 1927/1932 795.—Beständigk. d. Hartgummis gegen aggressive Fll. 2904.

— Latex 3491. — Korros.-Schutz 3750.

Reinert (G. G.), Ultrarotphotographie 2784.

Reingold (L.), Reinig. v. Generatorgas 3789.

Reinhardt (L.) s. Berl (E.).

Reinhold (H.), Thermokraft u. Ludwig-Soret
Effekt in festen Salzen u. Mischkenteller.

Effekt in festen Salzen u. Mischkrystallen u. ihre Bezieh. zur elektrolyt. Leitfähigk. 2798. - u. Blachny (A.), Thermoelektr. Unterss. an festen Elektrolyten 509.

- u. Schulz (R.), Ludwig-Soret-Effekt u. Ionenbeweglichk. in CuBr—AgBr-Misch-

krystallen 995.

Reinhold (J.) u. Schmidt (M.), Kalidüng. zu Gemüsekulturen 1918.

Reinicke (H.), Diakolat. u. Best. v. Extractum Senegae fluidum 248.

Reinicke (R.), Tetraedr. Wrkg.-Bereich d. Atome. 3. Mitt. Wahrscheinl. Ursache 503.

Reininger (H.), Best. v. Zylindergußfehl-stellen dch. Debye-Scherrer-Diagramme 2887. — Röntgendiaskop. Prüf. d. Produkt.-Aufbaues in Gießereibetrieben 3913. Reinold (H.), Bekämpf, v. Schild- u. Blut-läusen 2047*Oe.

Reinwein (H.) s. Jakobson (B. M.). Reis (A.) u. Glückauf (E.), Gas-Rkk, unter Ausschluß v. Wand-Wrkgg. 1469. Reis (F.) s. Powers (H. H.).

u. Chakmakjian (H. H.), Fe-Best. in Kuhmileh u. menschl. Milch 420. Reis (J.) u. Swensson (A.), Hydrolyse d. Na-

Hippurats dch. Bakterien 2546. Reis (L. v.), Vorgespanntes Spiegelglas 1914. Eigg. u. Anwend. vorgespannter Spiegel-

gläser 1914.

Reisner (H.) s. Majer (E. H.).

Reiss (F. O.) s. Aladin Industries Ltd.
Reiss (M.) s. Lustig (A.).

—, Druckrey (H.) u. Hochwald (A.), Hormonale Steuer. d. Tumorwachstums u. seines Stoffwechsels 3722.

Grundlagen endokriner Wrkgg. 4. Mitt. Wachstumshormone im Stoffwechsel v.

Leber u. Niere 1696.

Reiss (0.), Vergleich. d. Verfärb. v. Zucker-Lsgg. u. Säften bei Erwärmen u. Abdampfen 1267.

Reissinger (S.) s. Pummerer (R.).
Reiter (T.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Reith (J. F.), Narkoseäther 2163. — J-Geh.
v. niederländ. Böden 2582. — Hohe tägliche

Zufuhr v. anorgan. J deh. holländ. Leit.-W. 3024. — s. Bouwman (J. H. A.).
Reitmann (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Reitz (H.) s. Pen-Chlor Inc.
Reiwid (W. W.) s. Braun (A. A.).
Reko (V. A.), Toluachi, Gift d. Mayos 1713.

Rektofik (Z.), Fl. Chinaextrakt 3723. — s. Tomiček (O.) Rella (N.) & November 13203*Ung.

Rembaschewst. Aoks u. Gas v. hohem Heizwert and orf 1950.

Remesow (1.), coll. Zustand d. Cholesterins, Cholesterinesters u. Lecithins. 1. Mitt. Cholesterine u. Lecithinsole; Koagulationsverss. 2827; 2. Mitt. ζ-Potential u. d. kataphoret. Wanderungsgeschw. d. Cholesterinsole 2828; 4. Mitt. Koll. Dialysierbark. d. koll. Cholesterins u. Lecithins 2828; 5. Mitt. Cholesteringele, Quellungsverss. u. Permeabilität d. Gele 2829; 6. Mitt. Kata-lyt. Eigg. d. Cholesterins 2829; 7. Mitt. Tautomerie d. Cholesterins 2829.

u. Matrossowitsch (D.), Lipoidstoff-wechsel. 2. Mitt. Blutzuckerkurven bei Carnivoren u. Herbivoren während d. Carnvoren u. Heroivoren wahrend d. experimentellen Lipämie 2695; 3. Mitt. Veränderr. d. Lipoidstoffwechsels dch. Adrenalin, Insulin u. Alkaloide 2695; 6. Mitt. Beeinfluss. d. Pepsinsekret. dch.

Cholesterin 2696.

u. Sepalowa (O.), Lipoidstoffwechsel. 4. Mitt. Cholesterin- u. Kohlehydratstoffwechsel bei Herbivoren u. Omnivoren 2695. u. Tavaststyerna (N.), Lipoidstoffwechsel.
 1. Mitt. Hypercholesterinämie bei Omni-

1933.

Reyno

Reyno

Reyno

H.)

teil

360

Reyn

Reyn

Reyn d.

ext

- 1

Ex tili Ka

Reyn

2-I

Reys 12

Réss

Reze

he

Li

Rezi

Rezi

Rhe

18

ri

fa

Rhe

Rhi

Rhi g

Rhe

Rho

Rhe

Rh

Rh

t

100 } Rh

Rh

Rh Rh

Ri

Ri

Ri

I

Rhe

Rhe

Reyne

voren u. Herbivoren deh. parenterale Be- Republic Brass Corp., Elektr. Widerstands. last, mit koll. Cholesterin u. Lecithin 2695; 5. Mitt. Blutlipase bei Carni- u. Herbivoren während d. experimentell hervorgerufenen Lipämien 2695. - Koll. Zustand d. Cholesterins, Cholesterinesters u. Lecithins. 3. Mitt. Elektr. Eigg. d. Cholesterin u. Lecithinsole. Mess. d. Leitfähigk. u. d. DE. 2828.

Remesow (N. P.), Organ. Subst. d. Böden d. UdSSR 1. Mitt. N: C-Verhältnis in d. organ. Subst. d. Böden d. UdSSR 1920.

u. Wlasowa (M. M.), Organ. Subst. d. öden d. UdSSR. 2. Mitt. Annähernde Böden d. UdSSR. 2. Mitt. Annanernue qualitat. Zus. d. organ. Subst. d. Hauptbodenarten d. UdSSR. 1920.

Remington (J. S.), Ultramarinfabrikat. 2598.
— Ultramarin. 3. Mitt. 3344.

Remington (R. E.) s. Levine (H.).
Remington Arms Co., Inc. u. Burns (J. E.),
Zündsätze für Zündhütchen 482*A.

u. Jackson (D. D.), Pb-Legier. 775*A. Rémond (G.) s. Filaudeau (G.). Rempel (N.) s. Herke (T.).

Remy (E.) s. Uhlenhuth (P.).

- u. Schreiber (W.), Biol. u. chem. Unterss. v. deutschem Heeresbrot, Roggenvollkornbrot u. Weißbrot zur Feststell. ihrer biol. Wertigk, bei Ratten 949.

Remy (H.) u. Busch (H.), Fluorokomplexsalze d. dreiwert. Fe 1327.

u. Holthusen (K.), Beseit. v. Schwebestoffen aus strömenden Gasen 3163.

u. Siegmund (R.), Best. v. K u. Na als Sulfate 2031.

Remy (T.), Best. d. zur Erntesicher. nöt. Düngermenge 114. — Kalidünger-Wrkg. nöt. 2582. — Bodenunters. u. Düngerwirtschaft 3748.

Remy-Genneté (P.), Erdalkalihydride. Elemente 87 2509. 4. Mitt. 1326. -

Renaux (E.), Feuchtigk.-Best. in gerösteter Cichorienwurzel 2473.

Renc (A.), Einw. d. Chloride u. Bromide d. P aufeinander. 1. Mitt. 2963.

Renner (A.), Behandl. d. Hyperacidität mit Gastro-Sil 2701.

Renqvist (Y.) u. Räihä (C. E.), Elektr. Reizbark. d. Muskels u. darin stattfindender Kreatinphosphorsäurezerfall 2419.

Renshaw (A.), Reagenzglas 1404*D.

Renshaw (R. R.) s. Hunt (R.), Renton (A. D.) s. Boucek (C. M.). Rentschler (H. C.) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.

Rentschler (M. J.) s. Jeavons (W. R.).

- u. Jeavons (W. R.), Por. schwamm. BaO 1233* A.

Renwick (F. F.), H. Chapman Jones 1. Renz (J.) s. Raab (H. A.).

Repanovici (P.), Hochofengas. 1. Mitt. 115. -Zonen d. Hochofens 1083.

Repetti (M.) s. Da-Rin (O.).

Reploh (H.), Desinfekt.-Wrkg. d. "Sagrotan" 1535.

Reppe (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Ebert (G.).

Reppin (K.), Desinfekt.-Verss. mit Trosilin am Virus d. Maul- u. Klauenseuche 1710.

schweiß. v. elektr. gut leitenden Stoffen 2453* N

Reschke (J.) s. Scheunert (A.).

Research Association of British Rubber Manufactures, Porritt (B. D.), Dawson (T. R.) u. Scott (J. R.), Gegen organ. Lösungsmm. widerstandsfähige Kautschukmisch. 2904*

-, Porritt (B. D.) u. Scott (J. R.), Gummierte Textilien 3641*E.

Research Corp., Elektrostat. Reinigen v. Gasen 2568*E.

Wintermute (H. A.) u. Hedberg (C. W. S.) Elektr. Gasreinig. 1730*A.

Résines et Vernis Artificiels, Preßmischsch.
1262*F.

Resinous Products & Chemical Co. Inc. B.

Bruson (H. A.), Alkoxyessigsäuren 2595*A. Reskow (M. A.) s. Muratsch (N. N.). Resnik (L. J.), Gerb. v. Fahl- u. Vacheleder

mit Sulfitcelluloseextrakt ZNIKP 3079. - u. Kelle-Schaginowa (E.), Gerb. mit Gemischen aus Sulfitcellulose- u. pflanzl. Gerbextrakten 3078.

 u. Schlacht (A.), Trockenrückstand, spez.
 Gew. u. Dichte d. Sulfitcellulose-Ablaugen 3079.

Resuggan (J. C.) s. Young (P. C.).

Retter (A.) s. Krügel (C.). Retter (K.) s. Abel (E.); Krüger (F. C.).

Reusse (W.) s. Gerthsen (C.). Reuter (F.), Lehrbuch d. gerichtl. Medizin [3323]

Willstaedt (H.) u. Zirm (K. L.), Peroxy. dat. Wrkg. 3. Mitt. 1194.

Reuter (K.), Braga-Piwo 2760.

Reuter (M.) s. Braun (J. v.)

Revelant (É.), Kunststeine für Straßenbau 3179*F.

Revell (D. G.), Vereinfachte Insulintechnik

Revere Rubber Co. u. Gibbons (W. A.), Kautschukfäden 3631*A.

Reverey (G.) s. Riedel (J. D.)-E. de Haën A . - G.

Revici (E.), Schmieröle 974*F. Revol (L.) s. Manceau (P.). Rewald (B.), Unterscheid. v. Lecithin-Prapp. tier. u. pflanzl. Herkunft 1271. - Pflanzenlecithin in d. Lebensmittelindustrie 1799. -

s. Hanseatische Mühlenwerke A.-G.
u. Riede (W.), Verh. v. Fett, Phospha-tiden u. Eiweiß während d. Samenreife 728. Rewwa (F. K.) u. Illarionow (W. W.), Quantitat. Best. d. Jodate in Ggw. v. Hypochloriten, Bromaten u. Chloraten 1898

Rexer (E.), Problem d. blauen Steinsalzes 507. Additive Verfärb. v. Alkalihalogenid-ystallen. 3. Mitt. Spektralphotometr. krystallen. Spektralphotometr. Ergebnisse 3664.

Rey (F. P.) s. Preioni (P. J.).
Reyerson (L. H.), Adsorpt. v. H₂ dch. Silicagel
bei höheren Tempp. 3108.

Reyes (F. R.) s. Santos (A. C.).
Reymersholms Gamla Industri Aktiebolas,
Bleichen v. Ölen u. Fetten 1275*D.

—, Wiberg (A. R.) u. Schön (P. M. E.).
Künstl. Zeolithe 2719*A.

Reynard (0.), Pech 2358*F.

inds.

offen

anu.

.) u.

mm. 904*

ierte

V.

S.).

sch.

. U.

eder 079.

Ge.

mz].

pez.

1gen

).

izin

Xy.

bau mik

ut-

ën

pp.

en-

ha-

28.

an-

po-

07.

id-

etr.

gel

ag,

€.),

Reynolds (F. L.) s. Dow Chemical Co. Reynolds (G. D.) s. Glasstone (S.).

Regnolds (H.), Osburn (O. L.) u. Werkman (C. H.), Best. v. furfurolliefernden Bestandteilen pflanzl. Materialien 3166.

Reynolds (L. B.), Geschichte d. chem. Fäll.

Reynolds (M. C.), Margarine 1805*A. Reynolds (R. J. W.) s. Herbert (R. W.). Reynolds (S. R. M.), Einw. v. Ca-Salzen auf Hypophysenhinterlappen-

d. Uterus u. Hy extrakt-Wrkg. 2548.

- u. Allen (W. M.), Wrkg. v. progestinhalt. Extrakten aus Corpus luteum auf d. Motilität d. Uterus bei nichtanästhetisierten Kaninchen. Pseudoschwangerschaft 1884. Reynolds (T. M.), Substituierte Glucoside. 2-p-Toluolsulfo-3.4.6-triacetyl-α-glucosylchlorid 41.

Reysen (J. van den), Reinigen v. Abwässern 1231*F.

Résabek (G.) s. Dohogne (A.). Rések (A.), Alteste chem. Analysen d. Mineral-heil-WW. v. Regaska Slatina 654. — s. Lieb (H.).

Reźnar (M. R.) s. Jakób (W. F.). Reznek (S.) s. Callaway jr. (J.).

Rheinberger (M.) s. Collett (M. E.); McGavran (J.).

Rheinboldt (H.), App. für d. chem. Unter-

Rheiner (A.), Schwach acetylierte Cellulose-fasern. 1. Mitt. 2344; 2. Mitt. 3360. Rheinwald (H.), Nitratkonz. d. Bodenlsg. 1080. Rhiem (H. C.), Best. d. ZnS in Lithopone 136. Rhinelander Paper Co. u. Becker (N. F.), Pergamentpapier 2481* A.

Rhoads (C. P.) s. Miller (D. K.). Rhode (A.), Klär. d. Betriebsabwässer in Färbereien 1771. Rhodes (C. W.) s. Highways Construction

Ltd. Rhodes (E. O.) s. American Tar Products

Rhodes (F. H.) u. Erickson (I.), Teerölbestand-

teile als Holzimprägnier.-Stoffe 3067.

tele als Holzimprägnier.-Stoffe 3067.

— u. Younger (K. R.), Best. v. Pyridin
*basen in Ggw. v. NH₃ 3943.

Rhodes (H. L.), Krystallin. TiO₂ 3328*A.

Rhodes (H. T. F.) u. Cofman (V.), Identi
fizier. v. Thyreoideatabletten 421.

Rhodes (J. E. W.), Phase rule studies; an

introduction to the phase theory [2368].

Rhodesia Broken Hill Development Co., Stevens (R. H.), Norris (G. C.) u. Watson (W. vens (R. H.), Norris (G. C.) u. Watson (W. N.), Säurelösl. Bestandteile aus Ndd. 3469* Can.

Ribaud (G.), Mess. d. Faktors d. totalen Transmiss. v. Farbfiltern für heterochrome

Photometrie 912.

Ribeiro (B. A.) s. Gemmill (C. L.).
Ribereau-Gayon, J. Wrkg. v. Cu-Verbb. auf
Meltau 594, 1240. — Fe d. Weine 628. —
Colorimetr. Best. d. ges. u. dreiwert. Fe
in Rotweinen 1612. — Ferrometrie d. Rotweine 2020. Schutz Kell für d. Stabilität. weine 2070. — Schutz-Koll. für d. Stabilität d. Weine 2204. - Casses ferriques. Etats, réactions, équilibres et précipitations du fer dans les vins [3497]. Löslichk. d. Cu-Verbb. v. antikryptogamen Brühen 3909. XV. 2.

Riboisière (J. F. P. de la), Brennstoff für Verbrenn.-Kraftmaschinen 1125*Schwz. Ricard (F.), Weiße Farbpaste für Gipsmalerei

o. dgl. 1436* F.

Rice (C. V.), Cöliacie u. Vitaminmangel 1701, Rice (E. W.) s. Santa Cruz Portland Cement Comp.

u. Boleracki (P.), W.-Best. in Sirupen u.

viscosen Materialien 463.

Rice (F. O.), Therm. Zers. organ. Verbb. vom Standpunkt freier Radikale. 3. Mitt. Berechn. d. Prodd., d. aus Paraffin-KW-stoffen entstehen 1331.

u. Evering (B. L.), Freie Radikale aus aliphat. Azoverbb. 3408.

Rice (H. B.), Metallspritzverf. in d. Petroleumu. Naturgasindustrie 2741.

Rice (0.) s. Black (A. P.).

ice (O. K.), Prädissoziat. u. Kreuz. v. Kurven potentieller Energie v. Molekülen 1478. — Bind. Kräfte in d. Alkalimetallen Rice (O. K.), Prädissoziat. nach d. freien Elektronentheorie 2630. Bind.-Kräfte in d. Alkali- u. Erdalkali-metallen nach d. freien Elektronentheorie 2631.

Rice (P. E.) s. Naugatuck Chemical Co. Rich (C. E.), Aschegch. u. Peptisierbark. d.
Weizenmehlproteine v. Western Canadian
Hard Red Spring-Weizen 798.
Rich (F. V.) s. Pacsu (E.).
Rich (J. L.), Rohpetroleum aus ölführenden
Schichten 970*Can.

Rich (M. L.), Ungewöhnl. Rk. auf Neoarsphenamin 3720.

Rich (M. N.) s. Canadian Westinghouse Co.

Richard (F.) s. Goris (A.).

Richards (C. E.) s. Barralet (F. O.). Richards (C. W.) u. Mc Fail (L. W.), Schaum-Bldg.-Neig. v. Casein 1808.

Richards (D. A.), Elektronenbeug. an Pt-Asbest 3657.

Richards ir. (D. W.) s. Atchley (D. W.). Richards (E. M.) s. Cremac Marketing Co. Richards (L. S.) s. Cremac Marketing Co. Richards (T. G.) s. Dispersions Process

Richardson (C. H.) s. Craig (L. C.); Pearson (A. M.).

- u. Thurber (G. A.), Relative Giftigk. v. Giften für Heuschreckenbrocken 273.

Richardson (C. N.) s. Mathieson Alkali Works.

Richardson (D. H.) s. Armstrong (D. E.). Richardson (E. M.) s. Jenkins (S. S.). Richardson (E. R.) s. Jenkins (S. S.). Richardson (G. M.), Autoxydat. d. Dialur-

säure 2988.

Richardson (H. H.) s. Smith (F. F.). - u. Nelson (R. H.), Feldbekämpf. d. Gladiolenthrips 929.

Richardson (O. W.) u. Davidson (P. M.), Spektr. v. H₂. Banden mit d. Endzustand 2 p ³H. 2. Mitt. 1843. — Spektr. v. H₂. Die 3 d ¹J. u. 4 d ¹-Stufen 3241. —, Davidson (P. M.), Marsden (J.) u. Evans (W. M.), Spektr. v. H₂. Die auf 2 p ³H. Stufen endenden Banden. 3. Mitt. 3240.

Richardson (R.), Titrationspipette als Rührer 3598. — s. Maass (O.).

1933.

Riesse Har

> Bes Mus

> _ u mus 11.

für

intr

Nar

Pa Rieth

Rieth

Rietz

Rigaz

Rigby Ka

Rigby v. 1

Ste Righe

> gly - 1

lyse

251

Ger

Rigle

Riker

Rikov

Rikov

Riley

Riley

Riley Riley

Sal

En

Riley

Riley

Rima

d.

Ace

C.I

Ko

Ha

Ma

Rinel

aus

- u ros

Rindl

Ring

tra

Ne

d. 188

Ringe

Rinia Rink

Rink

siv

Rimp

Rin (

304

275

star

saft

Richardson (R. S.), Hydrocarbon bands in the solar spectrum [673]. — s. Chemical Engineering Corp.; Nitrogen Engineering Corp.

Richardson (T. N.) u. Bailey (K. C.), Übersätt. v. Fll. mit Gasen 330.

Richardson Comp. u. Cain (J. R.), Elektrolyt. Verf. zur Herst. v. duktilem Fe 3340*A. —, Cain (J. R.) u. Yates (S. W.), Fe-Sulfid-material 3476*A. Richman (E.) s. Levine (V. E.).

Richter u. Damm (H.), Astra-Plattenerhitzer als Bierpasteurisier. App. 146. Richter (A.) s. I. G. Farbenindustrie;

Poldihütte.

Richter (C. M.) u. Pacini (A. J.), Behandl. v. Tabak 2474*A.

Richter (C. P.), Cycl. Phänomene bei Ratten nach Durchtrenn. d. Hypophysenstiels u. Pseudoschwangerschaft 3863.

Richter (D.) s. Hope (E.). Richter (E.), Aufschlußgrad u. Qualitäts-Richter (E.), Aufschlußgrad best. v. Sulfitstoffen 2078.

Richter (Emil), Latex in d. Papier- u. Pappen-fabrikat. 2343.

Richter (Erich), Festigk. v. Zellstoff für d.

Papierfabrikat. 3511. Richter (E.-F.), Temp.-Mess. im Wechselstrom-Kohlelichtbogen 188. — Abhängigk. d. Elektronenstrahlkonz. v. d. Gasart 662. Polarisat.-Erscheinn. bei d. stufenweisen

Anreg. v. Hg-Fluorescenz 1845.
Richter (G.) R. T., Zäpfehen 3596*Ung.
Richter (G. A.) s. Brown Co.
Richter (G. H.) s. Bancroft (W. D.).

Richter (H.) s. Geffcken (H.). Richter (Hans), Dampfkesselkorross, u. ihre Verhüt. 3042.

Richter (K.) u. Damm (H.), Mikropolychromar zur Mikro-F.-Best. 2030.

Richter (Martin), Temp.-Abhängigk. d. Ag-Einwander. in Gläser 2310. — s. Stamm - s. Stamm (H.).

Richter (Max), Tetrachlorkohlenstoff als techn. Entfett.-Mittel 2592.

Richter (W. F.), Viscosestapelfaser 1946. Rick (A. W.), Mörtelzusatzmittel 589. - Bewähr. v. Bitumenanstrichfarben. 1097. Rußen d. Bitumen-MM. 2218. -Alter. Bitumen-MM. 2218. -Koll.-disperse Phase im Teer 2353.

Riddell (W. H.) s. Whitnah (C. H.). Ridder (E. de) s. I. G. Farbenindustrie; Magnesium Development Corp.

Riddle (O.), Differenzier. v. Funktt. d. Hypophysenvorderlappenhormone 2689.

, Bates (R. W.) u. Dykshorn (S. W.), Prolactin 2022

Riddson jr. (J.) s. Riegel (E. R.).

Rideal (E. K.) s. Feachem (C. G. Hughes (A. H.); Whalley (H. K.). (C. G. P.);

Rider (T. H.), Glutaminsäure bei Behandl. d. experimentellen Anämie 1056.

Ridge (B. P.), Corner (M.) u. Cliff (H. S.), Analyse v. Kunstseiden. 2. Mitt. Mikrochem. Best. v. Metallen in Kunstseidengarnen 3511.

Richardson (R.) u. Maass (O.), Sorpt. v. NaOH Ridge (B. P.) u. Turner (K.), Analyse v. an Cellulose u. Holz 958.

Baumwoll-Viscose-Mischgeweben 636.

Ridge (G.) s. Congoleum-Nairn Inc.

Hidgway (R. R.) s. Bailey (B. L.),

—, Ballard (A. H.) u. Bailey (B. L.), Härte
werte für elektrochem. Prodd. 3805.

Riebecksche (A.) Montanwerke A.-G., Denaturieren v. Alkoholen 465*F. — Erhöh. d. F. v. Montanwachs 2622*D., 3371*D., 3372*D. - u. Zschoch (F.), Extrahieren v. Montanwachs aus vorgetrockneter Braunkohle 3371* D.

Riebl (R.) s. Kremann (R.).

Riebsomer (J. L.) u. Johnson (J. R.), Lyco-podiumölsäure 2120.

Rieche (A.), Haltbarmach. v. H₂O₂ 425*D. Haltbare H₂O₂-Anlager.-Verbb. 1738*D. s. Pummerer (R.). Riechemeier (O.) s. Senftleben (H.).

Ried (O.) u. Rusleitner (K.), Heilwässer, Heilwassergrundlagen u. Badezusätze in fester u. fl. Form 415*Oe.

Riede (W.) s. Rewald (B.).

Riedel (A.) s. Herszfeldowa (E.). Riedel (C.), Vitamin 2846. Riedel (F.), C-Bilanzen landwirtschaftl. Verss. mit CO₂-Düng. 1078. Riedel (J. D.)-E. de Haën A.-G., C.C-disub-

stituierte Derivv. d. Barbitursäure 91*D. Ketocholansäuren 939*D. — Monoalk Monoalkyläther d. Protocatechualdehyds 1093*D. Verbesser. v. Kunstspeisefetten 2476* Holl, - Bas. Abkömmll. d. Brenzcatechins 3161* D. — m-Alkyläther d. Protocatechualdehyds 3760*F.

- u. Boedecker (F.), 3-Athyläther d. Protocatechualdehyds neben Vanillin 1093*D.,

-, Boedecker (F.) u. Volk (H.), Ketocholan-säuren 3482*D.

u. Reverey (G.), Ketocholansäuren 2457* D.

u. Schulz (L.), 8-Oxychinolin 3195*D. Rieder (F.), Verss. nach d. Wilson über Neutronenemiss. aus Be u. Atomzertrümmer. dch. Neutronen 1137.

Riedl (E.) s. Gerlach (W.).
Riedl (J.) s. Brunner (K.).
Riedmair (J.) s. Fischer (Hans).
Riegel (E. R.), Industrial chemistry [2569]. — u. Riddson jr. (J.), Verh. d. BaSO₄-Mi-cellen gegenüber Kongorot 3823.

Riegel Paper Corp. u. Bidwell (G. L.), Pergamynpapier 2079*A.

Rieger (E.) s. Institut für Lackforschung G. m. b. H.

Richl (N.), Temp.-Abhängigk. d. Scintillat. Vorganges u. Tilg. d. Phosphore 1482. — s. Käding (H.); Wolf (P. M.).

Riehm, Einfl. d. Paraffin-Geh. auf d. Eigg. d. Bitumens 2219.

Riese (W.) s. Klempt (W.). Riesen (I. v.) s. Steinitz (H.).

Riesenfeld (E. H.), Unentflammbare Flecken-reinig.-Mittel 3358* D.

Riesz (E.), Einführ. v. An Baumwollcellulose 2211. Aminogruppen in d.

Rieß (Eugen), Verändern d. photochem. Verh. lichtempfindl. Substst. 487*Oe.

Handels 2704.

u. Hansen (A.), Kreatinphosphorsäure-Best. 1728. - Chem.-analyt. Unterss. an Muskeln v. marinen Avertebraten 2167.

u. Miura (R.), Beziehh. d. Arbeitschemismus im Froschmuskel zur Größe d. Belast. u. Gültigk. d. Alles- oder Nichtsgesetzes für d. Erreg.-Stoffwechsel 1708.

u. Yamada (K.), Muskelchemismus u. intravenöse Infus. v. vegetat. Giften u.

Narkotica 244.

Rieth (K.) s. A .- G. für Zellstoff- und Papierfabrikation.
Riethof (G.), Saftbraun 2346*Tschech.

Rietz (C. du), Austausch v. Kationen bei

starkem Sulfitzellstoff 2609. Rigazio (E.) u. Salani (R.), Reinig. d. Roh-

saftes aus Rüben 3776. Righy (A.) u. Hickling (A. J.), Aufbereit. v. Kaolin 764*E.

Rigby (J. H.), Einfl. d. Ander. d. Verhältnisses v. Natroncarbonat zu Natronsilicat in alkal. Steingutschlickern 3904.

Righellato (E. C.), Ni-Nachw. mit Dimethyl-glyoxim 1221.

gyoann 122-u. Davies (C. W.), Konduktometr. Analyse. 1. Mitt. Säuren u. Säuremischsch. 251. — Konduktometr. Analyse. 2. Mitt. Gerbflüss. u. Lederextrakte 252. Rigler (L. G.) s. Ericksen (L. G.).

Riker (H. S.), Eigg. u. Verwend. v. Sb-Oxyd 2750.

Rikovsky (J. I.) s. Pušin (N. A.)

Rikow (G. W.), Aufarbeit. v. Cu-Ni-Schlamm 3045* Russ.

Riley (G. M.) s. Wills (I. A.).

Riley (G. W.) s. Scott (G.) & Son Ltd. Riley (H.), Behandl. v. Hefe 1103*A. Riley (H. L.), Trenn. u. Best. v. Cu u. Ni mit

Salicylaldoxim 3462. — s. Astin (S.); Emeléus (H. J.); Ives (D. J. G.). Riley (H. M.), Zündgewölbecarburator 3516. Riley (R.) s. American Zeolite Corp. Rimarski (W.), Forsch.-Arbb. auf d. Gebiete

d. Schweißens u. Schneidens mittels O u.

g

)-

Acetylen [2593].

u. Konschak (M.), Explos. Fähigk. C2H2-Erdgasgemischen unter Druck 122. Rimpau (W.) u. Schneider (G.), Kork u. Komplementbind, 2693.

Rin (O. da) u. Pastorino (C.), Mikrobest. d. Harnstoffs in Blut u. Harn nach d. E. K. Marshall-Meth. 2167.

Rinck (A.), Errechn. v. Lactose u. Saccharose aus d. Polarisat.-Werten 2473.

- u. Müller (H.), Best. v. Lactose u. Saccha-

rose in Milchschokolade 2473.

kindl (M.), Heilquellen v. Südafrika. — Nachtrag IV 200. — s. Meyer (T.).

Ring (G. C.) u. Hampel (C. W.), Wrkgg. d.

Nebennierenmarkes u. d. Schilddrüse auf d. Gasstoffwechsel bei Pankreasdiabetes

Ringer (W. E.), Papain u. dessen Wrkg.

Ringer (W. E.), Papain u. dessen Wing. 3. Mitt. 2836. Rinia (H.) s. Radio Corp. of America. Rinkel (H. J.) s. Balyeat (R. M.). Rinkenbach (W. H.), Nichtkrystallin. explosives Azid 1956*A.

Riesser (O.), Zus. v. Kombinat.-Präpp. d. Rinkes (I. J.), Thiophenderivv. 2. Mitt. 1349, Randels 2704. Rinne (F.), Parakrystallinität 3236.

Rinoldi (L.), Bleichen d. Wolle mit KMnO₄ 2075. — Sulfurierte Ricinusöle 2475. — Pressen d. Gewebe 3510.

Rintelen (K.) s. Keeser (E.); Oelkers (H. A.), Rintelen (P.) s. Balks (R.); Honcamp (F.), Rintelman (W. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Ricch (D. Mc K.) s. Rosenblueth (A.).

Ripan (R.) Bldg. v. Amminen in wss. Lsg.

11. Mitt. 1003. — "RiE", App. zur Filtrat.
im Vakuum 2164. — Potentiometr. Best.
v. Selenocyaniden 3890. — Argentometr. Best. v. Selenocyaniden mit Adsorpt.-Indi-

catoren nach Fajans 3890.

u. Dima (L.), Bldg. v. Amminen in wss.
Lsg. 10. Mitt. Doppelte Ammine d. Metall-

rhodanide 1003.

Rippel (A.) u. Flehmig (T.), Aerober Cellulosezersetzer Itersonia ferruginea 730. – u. Stoess (U.), Notwendigk. v. Ca für

Mikroorganismen 560.

Ripperger (W.), Therapeut. Wert d. Alkalibromide 2023.
Risch (R.), Kondensat. v. Hg an einer vertikalen Wand 191.

Raien Wand 191.

Risi (J.) u. Bois (E.), Studium d. Aromastoffes d. Zubereitt. d. Zuckerahorns. 1. Mitt. Analyt. Unterss. 3021.

Rising (M. M.), Shroyer (J. H.) u. Stieglitz (J.), Mechanismus d. dch. Hypnotika erzeugten Narkose. 1. Mitt. Synth. v. Farbstoff-Derivv. d. Phenobarbitals 1686.

— u. Yang (P. S.), Biuret-Rk. 3. Mitt. Biuret-Rk. d. Aminosäureamide 1338. Riso (R.), Gewebe aus Fasern pflanzl. Ursprungs 2766. — Roßhaargewebe 3639.

Risse (E.) s. Auwers (K. v.).
Risseghem (H. van), 4-Methylpenten-(1)
u. Derivv. 1172.— Dehydratat.d.4-Methylpentanols-(2) dch. Tonerde. Athylenstereo-isomeres d. 4-Methylpentens-(2) 1172. —, Gredy (B.) u. Piaux (L.), Athylenbind.; Hexene 2372.

Rist (C. E.) s. Clark (K. G.).

Ritchie (A. D.), Muskelkontrakt. 1707. — s. Mawson (C. A.). Ritchie (E. B.) s. Friedmann (T. A.); Mish-

kis (M.).

Ritchie (M.) u. Norrish (R. G. W.), Photo-Synth. v. HCl. 1. Mitt. Hemmender Einfl. v. HCl

3812; 2. Mitt. O-freie Mischsch. 3812. Ritman (E. L.), β- u. γ-Cellulose 3413. Ritschel (O.), Beseitig. v. Rostinkrustatt. in Rohrleitt. für Gebrauchs- u. Trinkwasser 2746* N.

Ritschl (A.) u. Sleumer (H.), Einfl. verschiedener Nährstoffgaben auf d. Wachstum v. Unterlagsreben 1743.

Rittenberg (D.) s. Urey (H. C.). Ritter (E.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.

Ritter (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wilke (W.). Ritter (G. J.), Mitchell (R. L.) u. Seborg (R. M.), Die Umwandl. v. Cellulosestoffen in Zucker beeinflussende Faktoren 1510. Ritter (J. G.) s. Canadian Westinghouse

Co.

1933.

Robso

d. I

find

che

- 11 mäl

268

Robso

Robso

Rocar

434

Mo feld

d. Op kin

fla

Che

Fis

Ste

gel

tei 25

11.

hn

- 1

im

m

Al

25

Rock

Roel

Rock

Rock

u.

2

Rock

Roc.

(I Roc

zi

Rod

Rod

Rod

Rod

in

D

Rod

Rod

Rod

Ro d 3

I

b Roc

Rock Gl

Roch

Roch

Roch Roch

Ritter (J. J.), Camphersynth. 2263. Ritter (P.), Käsedauerpräpp. 151. Ritter (W.), Bewegl. Kurzstäbehen im Magenlab 151. - Best. d. Coli-Aerogenesbakterien in Milch u. Lab 1108. Rittler (G.), Behandl. v. Rohwässern 3741*F.

Rittmann (R.) s. Loos (H. O.). Ríus (A.) u. Arnal (V.), Potential d. Chlorelektrode u. Anwend. zur Analyse 834. - Dissoziat.-Konstante der unterchlor. Säure u. potentiometr. Neutralisat.-Kurve 2505.

Rivas (L.), Reinig.-Mittel 953.
Rivat (G.) s. Celanese Corp. of America.
Rivera (M. V.) = Villa Rivera (M.).
Rivière (C.) s. Clément (L.).

Rivoche (E.) s. Rabinowitsch (E.). Rixon (F. W.), Darst. d. period. Syst. 1129. Rizzo (G. B.), Gammastrahlen d. vulkan. Tuffs v. Neapel 2235. - Durchdringende

Strahll. 2235.

Road (A.) s. Bleachers' Association Ltd. Roark (R. C.), Chem. Verwandtschaft verschied. insekticid wirkender Arten aus d. Fabaceengatt. 928. — Rotenon 1080. -Insekticide, Germicide u. Desinfekt.-Mittel 1574.

Roast (H. J.), Gießereivers. über d. Wrkg. v. P, Al u. Si auf bleihalt. Bronze 1084.

Robbins (P. J.) s. Iddles (H. A.). Roberg (M.), Assimilat. d. mol. N₂ dch. Aspergilleen 560.

Robert (J.) s. Cuny (L.). Roberts (C. H. M.), Theorie d. Emulss. 26. Roberts (D.), Kräuseln u. Welligwerden v. Papieren 1945.

Roberts (J. K.), Heat and thermodynamics

Roberts (J. R.), Papierfärberei. Einfl. d. [H'] 3067.

Roberts (R.) u. Giese (H.), Packmaterial 3937* A.

Roberts (R. P.) s. British Celanese Ltd. Roberts (W. M.), Blutphosphatase u. van den Bergh-Rk. bei d. Unterscheid, verschied, Arten v. Gelbsucht 727.

Robertshaw (G. F.) s. Burton (D.).

Robertson (A.), Synth. d. Rotenons u. seiner Derivv. 3. Mitt. Dehydrorotenonkern 389. s. Canter (F. W.); Curd (F. H.); Jones (E. T.); Müller (A.).

u. Sandrock (W. F.), Bestandteile v. Filix mas. 1. Mitt. Aspidinol 2276.

Robertson (E. B.) u. Duke-Elder (W. S.), Physikal. Eigg. verd. Plasmagele u. Analogie mit d. Glaskörper 3868.

Robertson (G. J.) s. Mathers (D. S.).
Robertson (H. H.) Co. u. Young (J. H.), Überzugsmittel für klebrige Oberflächen 319*A.
Robertson (H. P.) s. Tolman (R. C.).

Robertson (J.) u. Clark (A. J.), Aufnahme v. A. deh. d. isolierte Schildkrötenherz 3591. Robertson (J. H.), Konstanthalt. d. Niveaus

in W.-Bädern v. konstanten Temp. 251.

Robertson (J. M.) s. Carpenter (H. C. H.).

Robertson (M. E.), Abwehr v. Insekten 978.

Robertson (P. W.) s. Sykes (P. H.).

Robertson (R.), Explos.-Gefahr 1332.

Robertson (T. B.), Marston (H. R.), Dawbarn (M. C.), Walters (J. W.) u. Wilson (J. D. O.),

Wilson v. mäßiger Therdosier v. Vitamin D.

Wilson v. mäßiger Therdosier v. Vitamin D. Wrkgg. v. mäßiger Überdosier. v. Vitamin D

u. d. Vitamine A + D auf Wachstumsver. lauf u. Lebensdauer d. weißen Maus 736 Robeson Process Comp. u. Wallace (F. J.), Behandl. v. Kohlen 1120*A.

Robežnieks (J.), Jodometr. Lactosebest. in Milch u. Micherzeugnissen 296.

Robin (A.), Mittel zum Reinigen u. Polieren v. Al usw. 299*F.

Robinet (P.) s. Cornubert (R.) Robins (E. D.) s. Worley (F. P.).

Robinson (A. E.), Celluloselackierr. für Töp-fereien 456.

Robinson (A. L.) s. Amdur (I.); Hutchisson

— u. Amdur (I.), Temp.-Koeffizient d. Re-kombinat. v. H.-Atomen 2096. Robinson (B. W.), Kameras mit bewegtem

Film für d. Röntgenstrukt.-Analyse 1146. Elektrometertriode im Röntgenionisat. Spektrometer 2561. — Integrierendes Pho. tometer für röntgenograph. Krystallstrukt. Analyse 2706. Robinson (C. S.) s. Huffman (C. F.).

Robinson (F. A.), Suthers (A. J.) u. Walker (T. K.), Antiseptika aus d. Reine d. 1.3-In. dandione 2984.

Robinson (F. J.) s. Schuette (H. A.).

u. Ayres (G. H.), Einfl. d. Temp. auf d. Eigg. v. Zirkonoxydsolen 998.

Robinson (G. M.) u. Robinson (R.), Anthocyanine. 3. Mitt. Verteil. d. Leukoantho. cvanine 2139.

Robinson (H.) u. Wheeler (R. V.), Exploss, v. Methan u. Luft 3399.

Robinson (L. V.) s. Gypsum, Lime and Alabastine Canada Ltd.

Robinson (P.) s. Sprague Specialities Co. Robinson (P. L.) s. Aynsley (E. E.); Pearson (T. G.).

Robinson (P. M.), Schwere Rückstände als Träger d. schmierenden Verbb. v. Motor. ölen 1818. — Bright stock 2488.

Natürl. Farbstoffe u. ihre Robinson (R.), Analoga 2677. — Elektromere Effekte u. relative Polarisierbarkk. d. Halogene 3838. —s. Blount (B. K.); Hill (P.); Hinshel-wood (C. N.); Imperial Chemical In-dustries Ltd.; Raistrick (H.); Ramage (G. R.); Robinson (G. M.); Young (P.C.) - u. Shah (R. C.), Anthoxanthine. 25. Mitt. Verss. über d. Synth. v. Garcinin 1529.

Robinson (R. A.) s. Britton (H. T. S.). Robinson (R. H.), Entfern. v. gift. Spritz-rückständen auf Früchten 1081.

Robinson (R. J.)'s. Wirth (H. E.). Robinson (T.) s. Lancaster Asphalt Inc.; Lancaster Processes Inc.

Robinson (V. O.) s. Robinson & Sons Ltd. Böden 3210. — s. Nelson (E. M.). Robinson

Robinson Brothers Ltd. u. Parkes (D. W.), Elektrolyt. Red. v. Pyridin 3195* E. —, Parkes (D. W.) u. Mitchell (C. D.), Atz. bzw. Reinig.-Bäder für Fe u. Stahl 2451*E.

Robinson & Sons Ltd., Robinson (V. O.) u. Blow (J. J.), Filtermaterial 1802*E.

Robison (R.), Hexosemonophosphorsäuren:
Mannosemonophosphorsäure 2973.— s. Mc Leod (M.).

Roblin jr. (R. O.) s. Bogert (M. T.).

ver. 736.

J.),

in ren

öp.

on

Re.

em

hot.-

ker In-

d.

10-10-

٧,

nd

r-

als

orire

u. 38.

el.

n-

ge

tt.

Z-

0.;

d.

u.

.),

tz. E.

u.

n:

8.

Robson (J. M.), Adrenalin u. Östruscyclus bei d. Maus 403. — Wrkg. d. Östrins auf Emp-findlichk. u. spontane Aktivität d. Kaninchenuterus 2414.

u. Taylor (H.), Die funktionelle Entw. d. männl. Gonade beeinflussende Faktoren

Robson (J. T.), Schnellbrennen v. Weichporzellan 1914.

Robson (S.), Metalloxyde u. Verwend. v. Zn

Rocard (Y.), Analyse d. mol. Orientier. v. Moll. mit festem Moment in einem Wechselfeld. Anwend. auf d. Dispers. d. DE. u. auf d. Kerreffekt 991. - Schwankk. u. krit. Opalescenz 1846. — Hydrodynamik u. kinet. Theorie d. Gase: Theorie d. Oberflächenspann. 3249. — s. Goldstein (L.).

Rocha (H. J.) s. Tammann (G.). Rocha (J. B. da) u. Aguiar Souza (D. de), Chem. Analyse d. in d. Landwirtschaft u. Fischerei angewandten desinfizierenden Steinkohlenteerderivv. 3943.

Rochata (O.), Erzvork. im Ibar- u. Moravica-gebiet 1330.

Roche (A.), Farb-Rk. u. Fluorescenz d. Pro-teide u. ihrer Derivv. in Ggw. v. Diacetyl 2540. — Chem. Zus. d. Muskulatur n. Tiere u. an totalem Hunger sowie an Eiweiß-hunger gestorbenen Tieren 2850.

- u. Roche (J.), Phosphatasen u. Glykolyse

im Blut 3440. Roche (J.), Globin. 2. Mitt. Hämatine u. Globine in d. Spezifit. d. Blutfarbstoffpigmente 238. — Pigmente roter u. blauer Algen (Phykoerythrin u. Phykocyanin) 889. Physiko-chem. Eigg. d. Hämocyanine

Physico-chem. Elgg. d. Hamocyanine 2539. — s. Roche (A.).
Rochlin (E.), Nukleal-Rk. bei Hefen 2020.
Rochlin (E. J.) s. Nadson (G. A.).
Rochow (E. G.) s. Dennis (L. M.).
Rock (M.), Künstl. Ersatzteile für d. Innere

u. Außere d. menschl. u. tier. Körpers

Rocke (G. M.) s. Lamb (M. C.).

Rockland & Rockport Lime Corp. u. Rankin (K. C.), Wasserdichter Kalkmörtel 270*A. Rockwell Silver Co. u. Schiffer (E. H.), Verzier.-Verf. 430*A. Rockwell V. T.) s. O'Flaherty (F.). Roddy (W. T.) s. O'Flaherty (F.). Rodebush (E. K.) s. Rodebush (W. H.). Rodebush (W. H.) s. Haas (D.).

B. Rodebush (E. K.) Introductory course

u. Rodebush (E. K.), Introductory course in physical chemistry [331].

u. Wahl (M. H.), Neue Bande in d. W.

Dampfentlad. 1641.

Rodewald (G.) s. Fox, Stockell & Co. Rodewald (W.) s. Koller (G.).

Bodhe (O.), Best. d. Geh. an O₃ oder brenn-baren Bestandteilen in Gasen 3600*E. Bodionow (A. G.), Galvan. Nd. v. As auf Gegenständen aus Cu, Messing o. dgl.

603* Russ.

Rodionow (W. M.) u. Fedorowa (A. M.), Kondensat. d. aromat. Aldehyde mit Cyanessigsäure 371. — Anhydro-2-[oxymercuri]-3.4-dimethoxybenzoesäure. Synth. d. Veratrumsäure 373. - Synth. d. Veratrumsăure 3267.

Rodman (C. J.) s. Buckeye Twist Drill Co.

Rodowskas (E. L.) s. Ebert (M. S.). Rodziewicz (K.), Anwend. allg. Nomogramme auf d. Technik d. Herst. titrierter u. empir.

Lagg. 3016.

Roe (F. C.), Vorbelüft. d. Abwassers deh.
Luftdiffus. 1909.

Roe (H. E.), Methämoglobinämie nach Zufuhr v. Bismutum subnitricum 2159.

Roebuck (J. R.) u. Osterberg (H.), Joule-Thomsoneffekt bei He 2653, 3398. Röchling'sche Eisen- u. Stahlwerke A.-G., In

Fe-Mineralien enthaltenes V 2188*F Röhl (H.), Elast, Eigg. v. Au-Ag-Einkrystallen 985. — Elast. Eigg. d. Mischkrystallreihen Au-Cu u. Au-Pd u. d. Legierr. Cu₃Pt, Cu₃Pd u. CuPd 3384.

Röhl (O.) s. Wiegmann (H.).
Röhm (O.), Leimgut 2625*D.
Röhm (R.), Cellon 2078.
Röhm (W.), Sicherh.-Glasindustrie 1740, 2041. Röhm & Haas A .- G., Acrylsäure 133* D. Chlorier. v. Propionsäure u. ihren N-freien fl. Verbb. 1586*D. — Chlorier. v. Polyacrylsäure 2756* E. - Chlorierte Polymerisate 3350*F.

Röhm & Haas Co., Trenn. v. Methylaminen 131*F. — Gerbstoffe 2088*E. — u. Bruson (H. A.), Schwermetallketo-benzoate 2063*A.

- u. Plaine (P. H. del), Bleichen v. tannierter Wolle v. tanningebeizten Schaffellen 3362*A.

, Somerville (J. C.) u. Raterink (H. R.), Gerb-Verf. 3080*A.

u. Tischler (N.), Insektenvertilg.-Mittel

Roehming (E.), Brennstoffbrikette 3519*D. Roehrich (C.), Kopieren v. Linsenrasterfilmen für d. Farbenphotographie 2932* D.

Röhrig (H.), 3000 Jahre Ultramarin 3378.

Roell (E.) s. I. G. Farbenindustrie;
I. G. Farbenindustrie u. Wulff (C.).

Roelofsen (P. A.) s. Vonk (H. J.).

Römer (C.), Veronalvergift. 2026.

Meyer (H. A.), Theophyllin als Diuretikum 2556.

Römer (G. H.) s. Hertel (E.). Roemmele u. Meyer, Rk. d. gelben Galtmilch u. patholog. Geschehen im Euter d. kranken Tiere 150.

Röntgen (P.) u. Borchers (H.), Herst. u. Elek-

trolyse v. Als 2048.

— u. Koch (W.), Einfl. v. Schwermetallen auf Al-Legierr. 1. Mitt. Mischkrystall-Bldg. in Al-Legierr. 2319.

Rösch (G.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Haller (J.).

Roesch (K.) u. Clauberg (A.), Hochlegierter Cr-Guß als Werkstoff im chem. App.-Bau 2738.

Roeser (W. F.) u. Dahl (A. I.), E. v. Ag 2800.

—, Schofield (F. H.) u. Moser (H. A.), Internationaler Vergl. d. Temp.-Skalen zwischen 660 u. 1063° 514, 3014.

Roeske (A.) s. Wertyporoch (E.). Roesner (G.) s. American Lurgi Corp.; Metallgesellschaft A .- G.

Roessler s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.

1933.

Rolli

d. 8

Rollin

Rolls-

Rolni

232

..L

Sp

Rom

Roma aus

Rom

Rom

Me

od Rom

Le

Rom

Rom

Ron

Ron

Ron

Ron

Ron

Ron Z

Ros Roi

in

Ro

Ro

,,R

Re

R

Re

Re

R

R

R

R

B

B

eI

H

Rössler (H.) s. Erste Hessische Preßhefefabrik u. Dampfbrennerei, Inh. J. Pleser.

Rößler (L. von), Schweißen u. Löten v. Temperguß 123. — Spann. in Schweißnähten 2887.

Roessler & Hasslacher Chemical Co., Vulkanisat. v. Kautschuk 141*E.

u. Ainslie (T. D.), Bleichen v. Stoffen pflanzl. u. tier. Ursprungs mit O₂-abgebenden Bleichmitteln in umlaufender Flotte 805*E.

u. Bond (H. A.), Temp.-Regel. bei exothermen katalyt. Rkk. 1585*A. — Konz.

v. CH₂O-Lsgg. 2053*A. — Konz. v. CH₂O-Lsgg. 2053*A. — Carlisle (P. J.), Pulverförm. Calcium-cyanid 782*A.

Carlisle (P. J.) u. Dangelmajer (C.), HCN-Entw. aus Ca(CN)₂ 769*A.

Roetger (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Schlecht (L.).

Roethig (W.), Pantarol gegen d. Oxydieren d. Metalle 770. Rof (J.) u. Thurnherr (A.), Verh. d. ungesätt.

Fettsäuren bei experimenteller Nierenschä-

dig. u. bei O-Mangel 1544.
Rogatschewa (I. A.) s. Teletow (I. S.).
Roger, Qualität u. Herst. v. Stahlguß aus d.
bas. Martinofen 116.

Rogers (A. N.) s. Ewing (W. W.). Rogers (B. A.), Magnet. Eigg. v. Fe-Co-W-Legierr. 3188.

Rogers (D. G.) s. National Aniline and

Chemical Co. Rogers (L. J.), Hydrier. v. Kohle u. Öl 1457. Kreosote u. a. Teeröle als Motortreibstoff

Rogers (L. W.), Erdölprodukt. 1815. Rogers (R. D.) s. C. P. T. Development Co. Rogers (R. R.) u. Conlon (J. F.), Chromaus Ammonium-Chromat-Sulfatplattier. bädern 2888.

Rogers (T. H.) s. Barnard (D. B.); Standard Oil Co.

u. Voorhees (V.), Harz-Bldg. in Kraft-stoffen. 2. Mitt. Kontrolle d. Harz-Bldg. in Bzn. dch. Antioxydat. Mittel 966. Best. u. Verhinder, d. Bldg, harzart, Bestandteile in Bzn. 2487.

Roggenbau (C.) s. Holtz (F.)

Roggendorf (A.) s. Kugler (G. A.). Roginski (S. S.), Theorie d. heterogenen Kata-

lyse 3656. u. Andrejew (C.-C.), Therm. Zers. 2.4.6-Trinitro-1.3.5-triazidobenzol 3238.

u. Rathmann (F. H.), Best. v. Propylen

u. Cyclopropan nebeneinander 2565. Rogmans (G.) s. Capron (P. C.).

Rogow (W. S.), Toxikol. d. gift. Kampfstoffe [3374].

Rogowski (W.), Theorie d. Glimmentlad. 674. Roh (N.) s. I. G. Farbenindustrie u. Winter (C.).

Rohde (G.), Nährstoffzustand d. Böden u. Löslichk. ihrer Nährstoffverbb. in kochen-dem W. 1744.

Rohde (K.) s. Schering-Kahlbaum Akt .-

Rohde (L.) u. Schwarz (H.), Elektr. u. opt. Mess. an Hochfrequenzgasentladd. 3099.

Rohdenburg (G. L.) s. Rafsky (H. A.). Rohdewald (M.) s. Willstätter (R.).

Rohlfs (H. C.) s. General Electric Co. Rohmann (C.), 1/3-bas. Al-Acetatlsg. 1. Mitt. 32. — Essigsaure Tonerde 1213. — Analyse d. essigsauren Tonerde-Lsg. 1404.

Rohn (W.) s. Heraeus-Vacuumschmelze

Akt.-Ges.; Hessenbruch (W.),

Rohr (H.) s. Helferich (B.). Rohrbach (E.), Medizin. Badeessenzen 92*D. Rohrbach (H.) s. I. G. Farbenindustrie. Rohrman (F. A.), Korros. 2. Mitt. Korros, beeinflussende Faktoren 3749.

Rohrmann (W.) s. Komppa (G.). Rohweder (M.) s. Sessous (G.). Rojahn (C. A.), Leicht lösl. Salze hochmol.

odierter Fettsäuren 91* D. — We Pe's Every Prelloil 909. — Leicht lösl. Salze d. Gallen. säuren 1395*D. — Camphersäurepräpp, - Leicht lösl. Salze d. Borsaure 2424* D. mit organ. Basen 2704*D. — Leicht lösl Salze d. Phenylchinolinearbonsäuren 2704* D. — Salze d. Salicylsäure 3726*D.

Blachny (A.) u. Pose, "Theawa", radio-tivierte Kräuterelixire, "Radiumpin", aktivierte "Radium-Trinkkur" 2293.

- u. Fachmann (E.), We Pe's Every Prell Oil 88.

u. Filß (H.), Pyocid 1059. u. Haugg (J.), Fett-, Öl- u. Fettsäure. Best. dch. Ausschmelz. mittels Wachs oder Ceresin 3021.

- u. Schneider (H.), Analgitsalbe 1714. u. Wirth (E.), Spalttabletten 2704.

—, Wirth (E.) u. Fachmann (W.), J.B.5Tabletten u. -Salbe 2856.

Rokita (W.), Spänen mit Mammut-Biospänen 1269.

— u. Gfundner (E.), Eiweißfrage 3207.

Rolandsen (B.) u. Saether (O.), Anbringen v.
Schrift, Bildern, Ornamenten oder dgl.
auf Seifestücken, Lichten oder dgl. 3508* N.

Rolet (A.), Neuzeitl. Methth. zur Erziel. ge-sunder Milch 950.

Rolfe (E.), W.-Festmachen 955.

Roll (F.), Legier. v. Grauguß mit Metallen 2586. — Katalyt. Zerfall d. Eisencarbids 3182.

Rolla (L.), Lezioni di chimica generale e in-organica [819].

Rollason (E. C.), Interkrystalline Korros. rostfreier austenit. Stähle mit 18% Cr u. 8% Ni 3334.

Rolle (S.) u. Brace (P. H.), O-freies Cu hoher Leitfähigk. 2184.

Rollefson (G. K.) u. Potts (J. C.), Aktivier. Energie d. Rkk. v. Atomen in verschied. Zuständen 1297. — Einfl. d. W. auf photochem. HCl-Bldg. 1308.

Roller (P. S.), Mess. d. Teilchengröße mit Windsichter: Feinh. u. Verteil, d. Teilchen größen v. Portlandzement 429. - Colorimetr. Al-Best. mit Aurintricarboxylsäure 1062.

Rollet (A.-P.) u. Graff (W.), Therm. Analyse d. Syst. Cl + POCl₃ 2935.

u. Peng-Chung-Ming, Wrkg. v. Alkaliboraten auf PbCl2, PbBr2 u. PbJ2 in wss. Lsgg. 1329.

Mitt.

lyse

elze

*D.

ie.

TOS.

nol.

ery

lenipp, ure

ösl. 04*

lio-

n",

rell

re. der

.5-

en

ze.

en

ds

n.

Ni

er

d.

n-

re

1.

i-

d. Schilddrüse 565.

Rollin s. Louis.

Rolls-Royce Ltd., Al-Legier. 777* Oe., 2187*F., 2324* Tschech., Rolnická Cukrovarne Společnost Akciova s. Libania" Drožddárská Obchodni "Libania"

Společnost. Rom (P.), Kamillen 420.

Romag A.-G. für Rohmaterialien, Emulss. aus Straßenteeren 3224* D.

Roman (W.) s. Pietsch (E.). Romanow (W. D.), Auftragen v. harten Metallcarbiden auf Gegenstände aus Fe oder Fe-Legierr. 602*Russ. Romanow (W. O.) u. Rakowski (W. S.), Harte

Legierr. [1582].

Romanowa (K.) s. Roskin (G.).
Romanowskaja (R. I.), Filtermaterial für
Hypochloritlaugen 3022*Russ. Romanowski (A. M.), Gewinn. v. metall. Mg

Romaschenko (P. I.) s. Mirsojan (D. A.). Rombach (L.) s. Savelsberg (A.). Rome Trust Co. s. Anode Rubber Co. Romeis (B.), Altes Hodentransplantat mit erhaltener inkretor. Funkt. 3581.

Romeo (G.), Schnelltitrat. d. reduzierenden

Zuckerarten 1901.

Romeyn jr. (H.), In u. Sc im Pegmatit 3556. Romig (J. W.), Chemie gasförm. Brennstoffe, in keram. Industrien 429; 2. Mitt. 1568.— Gasgenerator-Wärmebilanz 964.

- u. Hostetter (J. C.), 10 Jahre Glasindustrie 2309.

Romin (C.) s. Vonk (H. J.). Rommel (G. M.), Georgia-Kiefern für Sulfitzellstoff u. Zeit.-Papier 156. Romosten" Chemische Ges. m. b. H., Bodendesinfekt.-Mittel 1242*F.

Rompe (R.) s. Alterthum (H.); Köhler (W.);

Rompe (M.) S. Herthall (M.) Roma (E.) s. Karlik (B.).

Rondeau du Noyer (M.) s. Perrot (E.).

Rondoni (P.), Elementi di biochimica, con applicazioni alla patologia ed alla diagnostica [2015].

- u. Pozzi (L.), Einfl. reduzierender u. oxy-dierender Behandl. auf d. Funkt. d. Organ-

kathepsine 3297

Roodenburg (N. M.) s. Nellensteyn (F. J.). Rooker (W. A.) s. Speas Mfg. Co. Rooksby (H. P.) s. Benjamin (M.).

Roos (K.), Kunstseide 1115. - Synthet. Cellu-

lose 1178. Boot (A. J.) Co., Wachskerze mit Hohlräumen 3637 D*.

Root (W. S.), CO2-Einfl. auf d. Atmung d. Mus-

kels 1707 Rooy (A. de) s. Katz (J. R.).

Rordam (S.), "Super-Cement"-Sedimentat.-App. 3907.

Rordorf (G.), Verwert, abfallender verd. Alkalilaugen 471. — "Schmieder-Verff." u. "Trocklinier." 2211.

Ros (D. de), Paterson (A.), Hardy (H. J.) u. Try (A. G. L.), Verkok. v. Kohle 1630*E. Rosanow (S.), Flotat.-Pyrit in d. Papier-industrie 300.

Abhängigk. d. Pupillenreflexes v. Rosanow (S. N.) u. Dragunow (S. S.), Chem.

Analyse v. Düngemitteln [3749].
 Roscher (A. F.), Vorausberechn. d. Betondruck-Festigk. für plast. Beton: Bedeut. d. Zement-Geh. d. Misch. 1236.
 Roschier (H.), Festigk.-Bestst. v. Sulfitzell-telf. [1610].

stoff 1619.

Roschkowa (E. W.) s. Silbermintz (B. A.). Rose (A.) s. Hese (A.).

Rose (B. A.) s. Farnsworth (H. E.).

(C. A.) s. American Smelting & Refining Co.

Rose (C. L.) s. Chen (K. K.). Rose (C. S.) s. Shohl (A. T.).

Rose (D. H.) u. Lutz (J. M.), Birnenbeschädigg. dch. mit Na-Silicat imprägnierte Papier-verpack. 3779.

Rose jr. (F. W.) s. White (J. D.).
Rose (H. J.) s. Koppers Co.; Koppers Co.
of Delaware.

Rose (R. S.) s. Krivobok (V. N.), Rose, Downs & Thompson u. Andrews (T.), Ni-Oxyd 1414*E.

Roseby (P. N.) s. Automatic Electric Comp.

Rosegger (H.), Ursache d. Eosinopenie nach

Adrenalininjekt. 564. Rosemann (H.-U.), Wrkg. v. Thymusextrakten auf d. isolierten Froschmuskel 2156.

Rosen (Benjamin) s. Wolff (H.). Rosen (G.), Bleichen v. Natron- oder Sulfat-zellstoff 305*F.

Rosen (H. M.), Schmiermittel 2621*A.
Rosen (N.) u. Ikehara (S.), Wechsel-Wrkg.
zwischen Atomen mit s-Elektronen 3081. Rosen (R.) s. Standard Oil Development

Co. Rosenbaum (R.) s. Fretwurst (F.).

Rosenberg (A.) s. Geiger (A.); Gruenfelder (B.). Rosenberg (E.) u. Zadik (P.), Radioakt. Lsgg.

für Injektt. 1060* D.

Rosenberg (G.) s. Milstein (A.).
Rosenberg (G. v.) s. I. G. Farbenindustrie
u. Holzach (K.).

Rosenblatt (F.) u. Schleede (A.), Räuml. Bau d. Pt-Tetramminsalze 1856.

Rosenblatt (M.) s. Bertrand (G.).
Rosenblueth (A.) s. Cannon (W. B.).

— u. Cannon (W. B.), Zirkulat.-Phänomene
nach Ergotoxin 2701.

- u. Rioch (D. Mc K.), Rk. glatter Muskeln auf Adrenalin u. steigernde Wrkg. d. Cocains auf sympath. Reize 1886. Rosenblum (C.) s. Kolthoff (I. M.).

Rosenblum (H.), Hahn (R. G.) u. Levine (S. A.), Herzwrkg. d. Adrenalins bei experimentellem Hyper- u. Hypothyreoidismus 79.

Rosenblum (I.), Öllösl. Phenolformaldehydharze 140*F. — Harzester 2902*A.

Rosenblum (8.) s. Curie (P.).

u. Chamié (C.), α-Strahl. d. RdTh u. seiner Folgeprodd. 1474.

u. Chevallier (P.), Direkte Mess. d. Intensitäten d. Feinstrukt. d. α-Teilchen 1834.

 u. Dupouy (G.), Absolutmess. d. Geschwindigkk. d. hauptsächl. α-Teilchengruppen 1834.

Rosenbohm (E.) s. Jaeger (F. M.).

193

RoB

Ros

d

3

6

Ros

Rot

Ro

Ro

Ro

Ro Re

Ro R

R

B

Ros

Rosendahl (F.), Aufarbeit. d. ausgebrauchten
Gasreinig.-M. 1950.

Rosenwald (I.), Belous (M.) u. Kirschstein (B.),
Brikettier. v. Brennstoffen 3076* A

Rosendahl (R.), Aufarbeit. v. Co-Schlämmen 2452* D.

Rosenfeld (A. H.), Verderbl. Zuckerrohrdüng. 3493.

Rosenfeld (B.) s. Schwab (G.-M.). Rosenfeld (P.) s. Feldberg (W.). Rosenfeld (Peter) s. Hartmann (F.).

Rosenfeld (R. M.) s. Magath (M. A.). Rosenhall (G.), Gitterkonstante u. H2-Konz. im Syst. Pd-H 3390.

Rosenhaus (D. N.) u. Nisnewitsch (S. M.), Farbträger-MM. für Kopierpapier 3798* Russ.

Rosenheim (A.) u. Nernst (C.), Komplexe u. innerkomplexe Verbb. d. Mov 3405.

Rosenheim (O.) s. Adam (N. K.); Callow

Rosenkewitsch (L.), Theorie d. Energieübertrag, bei Stößen 1300. — "Nichtadiabat." Rkk. 1963.

Rosenkranz (E.), Aktivität v. Katalysatoren

Rosenmund (K. W.), Monoacyläthylendiamin u. seine Derivv. 3616*A. — N.N'-Diacyl-äthylendiamine u. ihre Derivv. 3616*A.

—, Buchwald (R.) u. Deligiannis (T.), Resorcinketone u. C-Alkylresorcine 1515.

Rosenstein (E.), Schichten v. Gipsfundorten im Gebiet Stopini-Salaspila-Navessala 35.

Rosenstein (L.), H₂S aus Erdölraffinerie-Gasen 965. — s. Shell Development Comp. u. Hund (W. J.), Motortreibmittel 974* A - Reinig. v. pflanzl. u. tier. Ölen 3637* E., F. Rosenthal (A.), Mess. d. Haftvermögens d.

Fixateure 460. Rosenthal (F.), Nachw. gebundenen Kalkes

im Blutserum 3464. Rosenthal (J. E.) s. Salant (E. O.). Rosenthal (K.) s. Gstirner (F.).

Rosenthal (L.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kropp (W.)

Rosenthal (M.), Anatom. Veränderr. bei tödl-Hg-Vergift. dch. Salyrgan 1057.

Rosenthal (O.) s. Lasnitzki (A.). Rosenthal (P.) s. Porzellanfabrik P. Rosenthal & Co. Akt.-Ges.

Rosenthal (S. M.) u. Probey (T. F.), "Arsenoxyd"-Geh. u. Toxizität frischer u. alter

Proben v. Arsphenamin (Salvarsan) 3322. Rosenthal (W.), Psychogene oder aller Symptome nach chron. CO-Einw. 1712.

Rosenthal-Deussen (E.), Acroleinvergiftt. 3452.

Rosenthaler (L.), Analyt. Notizen. 2. Mitt. 97; 3. Mitt. Nachw. d. Blutes mit 2.7-Diaminofluorenhydrochlorid 916; Mikrochem. Beiträge. 8. Mitt. 747; 9. Mitt. 3463. Leuchtgasgeruch in Tolubalsamsirup 916.

— Arzneimittel. 2. Mitt. Analyt. Chemie d. Barbitursäuren 1404. -- Nachw. organ. Verbb. 11. Mitt. 1902; 12. Mitt. Carbonsäureprinzip u. Nachw. organ. Säuren 2429; 13. u. 14. Mitt. 2866. — Pharmacopoea Helvetica Editio Quinta 3021.

Rosentreter (R. G.), Elektrochem. Unterss. äther. Lsgg. 10. Mitt. Viscosität d. Syst. PCl₃-A. 1312. — s. Ussanowitsch (M.).

Brikettier. v. Brennstoffen 3076*A. Rosenzweig (J.) s. Fichter (F.).

Roshdestwenski (B.), Winogradow (M. M.), Wjasnikow (A. M.), Petrowski (W. P.) u. Tjablikowa (S. S.), Feste Emulgier. Mittel in d. Waschmittelfabrikat. 1111.

Roshdestwenski (I. M.), Altern v. Weinen 3208* Russ.

Rosický (J.), Vitamin D 3004. Rosický (V.), Reflex.-Goniometer 2379. Rosin (J.) s. Collins (W. D.).

Rosin (P.) s. Kohlenveredelung und

Schwelwerke Akt. Ges.

— u. Rammler (E.), Kornzus. d. Zementes
2043. — Mahl. u. Mahlmaschinen 2867.

-, Rammler (E.) u. Sperling (K.), Korn. größenprobleme d. Kohlenstaubes u. ihre Bedeut. für d. Vermahl. [2622].

Roskam (A.) s. Laer (M. H. Van).
Roskill (O. W.), Zn-Erzeug, nach d. Coley.
Prozeß 2590.

Roskin (G.) u. Romanowa (K.), Einw. einiger chemotherapeut. Stoffe auf Trypanosomen

Roskot (A.) s. Glazunov (A.)

osow (W. A.), Gepreßte Baustoffe aus organ. Rohmaterialien 2179.

Ross (C. S.) s. Wells (R. C.).

u. Kerr (P. F.), Tonmineralien 1076,
Ross (Jeanette) s. Edgar (R.).
Ross (John), Addit.-Verlauf v. Na-Eno Na-Enol-

Alkylmalonestern an Phenylisothiocyanat 3686. - s. Michael (A.)

Ross (J. D. M.) u. Morrison (T. J.), Saure Salze eibas, organ, Säuren, I. Mitt. 3842. Ross (J. H.), Zellstoff, Papierstoff usw. 2922*

Roß (Karl), Fruchtsaft für Brauselimonaden 799.

Ross (Konrad), Photographie mit ultraviol. u. infrarotem Licht 2784.

Rossberg (A.), Aufbereit. d. Gasreinig.-M. 2081.

Rossée u. Morgenstern (v.), Kalte Digest,-Meth. 3207.

Rossel (I. A.) u. Frankfurt (S. G.), Lithopone 623* Russ.

Rossi (A.), Krystall-Strukt. v. LaSn₃ u. LaPb₃

2499.— s. Canneri (G.).

Rossi (B.), Eigg. durchdringender Korpus-kularstrahl. im Meeresniveau 174. — Wechsel-Wrkg. zwisch. Höhenstrahlen u. Materie Durchdringende Strahl. 1966. s. Fermi (E.)

Rossi (C.), Teilchendurchmesser in dispersen fl. Phasen 27.

Rossi (G.) u. Marescotti (A.), Zur Best. d. Adsorpt.-Wertes akt. Kohle vorgeschlagene Methth. 2804.

u. Scandellari (G.), Adsorpt. in Abhängigk. v. Dispers.-Grad d. Adsorpt.-Mittels 1000. - Handelsqualitäten v. tier. Gelatine 3227.

Rossi (Giacchino), Vitamin-A-Hypervitami-1702. nose

Rossichin (W. S.) s. Malinowski (A. E.). Rossman (J.), Frischerhalt. v. Latex 795. Latex-Mischsch. 1263. — Koagulat. v. Latex 2904. - Trocknen v. Latex 2904. - Konzentrieren v. Latex 3491.

(B.),

M.).

ittel

nen

ind

ites

rn-

hre

ey.

en

us

ol. at. 7.0

2*

en ol.

I.

16

03

1-

n

e

Roßmann (B.), Nitritpökelsalz 3063. Rossmann (E.), Holzölerschein. u. Öltrocknen dch. ionisierten O 3051. - E. d. Holzöle 3505.

Rosso (V.), Schnelloxydat. v. Fe, Stahl u. Gußgütern 1246* Dän.

Rost (A.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.

Rotaprint A.-G. u. Berger (R.), Flachdruck-formen 1290*E.

Rothart (M.), Neue Acetale u. Aldehyde mit Atherfunkt. 1500. — s. Palfray (L.). Roth (F.), Schwarzbrotbäckerei mit Hopfen

630. Roth (G. B.), Relative depressive Wrkgg. gewisser Barbiturate auf d. Herz v. Elas-

gewisser Barbiturate auf d. Herz V. Elas-mobranchiern 2292. Roth (H.) s. Gall (H.). Roth (Hubert) s. Kuhn (R.). Roth (W.), Unfälle u. Vergiftt. im chem. Labor. u. Betrieb 2302.

Roth (Walter), Erstarren v. Metallblöcken 1082. — Abkühl. v. Blöcken in Kokillen, bes. v. Messingblöcken in W.-gekühlten Kokillen 2735. Roth (W. A.) s. Euler (H. v.).

Meyer (I.) u. Zeumer (H.), Atom-, Schmelz- u. Umwandl.-Wärmen v. Ga, In u. Tl 3105.

Rothberger (C. J.) s. Goldenberg (M.).
Rothe (C.), Käseart. Nahr.-Mittel 2607*F.
Rothe (F.), Entdeck. d. CaCN₂-Verf. 654.
Rothe (H.) u. Kleen (W.), Glimmentladd.

Rothen (A.) s. Levene (P. A.)

Rothenbach (E.), Best. verschied. Zuckerarten in Würze u. Bier mit d. Fehlingschen Lsg. 1799.

Rothenfußer (S.), Zuckerbest. 3930. Rothenheim (C.A.), Hoffmeister (W.) u. Teichmann (T.), Körpereigener Stoff aus d. Kallus u. d. Knochen 1394.

lus u. d. Rother (J.), Rauch- u. CO-Gas-Belästigg. [3466].

Rother (W. H.), Gußeisen-Verwend. in d. chem. Industrie 3034.

Rothhaas (A.) s. Wrede (F.). Rothlin (E.), Pharmakol. d. Digilanid 905. Enterale Resorpt. v. Mutterkornalkaloiden (spezif. Wrkg. auf d. Kreislaufsyst.) 2421.
Rothmann (S. C.), Regulierbarer Aufsatz 3316.
Rothschild (S.) s. Stollé (R.); Vanino (L.).
Rotini (O. T.) u. Snassel (F.), Zers. d. H₂O₂
dch. Fe(OH)₃ 3803.

Rotsch (A.) s. Fortner (P.); Plahl (W.). Rotter (D. L.) s. Hynd (A.).

Rotter (G.), Thyreoidea 565. - s. Wasicky

Rotunda Ltd. u. Hands (H.), Isolier. d. Adern eines mehradr. Kabels 755* E.

Rouault (E.), Bitumen- oder Asphaltmisch. für d. Straßenbau 3078*F. —Teer- u. Bi-tumenemulss. 3224*F. — Teer- oder Bitumen-MM. für Straßenbauzwecke 3224*F.

Rouayroux (R.), Benetz.-Mittel in Kupfer-brühen 1081, 2314.

Rouch (A. S.), Härten d. Oberflächen v. Spitzen, Fäden, Seidengeweben, Korb-Spitzen, Fäder waren 2346* F.

Roughton (F. J. W.) s. Brinkman (R.); Meldrum (N. U.). Rousseau (J.), Klebefolie 3650*F. Roussel (M. G.) s. Gruzewska (Z.). Roussel (R. É.) u. Lefebvre (R. É.), Farbwalzen für d. Druck 2600*F. Routals (O.) u. Murto (J. O.), Halbzellstoff aus Nadel, u. Laubahfallbölzern. 2 Mitt.

aus Nadel- u. Laubabfallhölzern. 2. Mitt. 2212.

Roux (A.), Mess. d. Wärmeleitfähigk.-Koeff. d. Stoffe 746. — Best. d. Entflammbark. v. Anstrichen 2060.

Roux (A. P.) s. General Cable Corp. Roux (E.) s. Filaudeau (G.).

Roux (J.) s. Fromageot (C.). Rouyer (E.) s. Bourion (F.)

Rovesti (G.), Rosmarinus officinalis u. seine italien. äther. Öle 2905.

Rowaan (P. A.), As-halt. Insektenvertilg .-Mittel 2314.

Rowden (W. F.), Legierter Stahlguß 117.
Rowe (F. M.) u. Peters (A. T.), Rk. v. β-Naphthol-1-sulfonsäure abgeleiteter Diazosulfonate. 11. Mitt. Konst. d. Phthalazinderivv. 3279.

Rowe (F. W.), Bronzene Zahnradkörper im Schleuderguß 2590.

Rowe (G. K.), Katalyt. Einfl. v. Atzalkalien auf d. Alkoholyse u. Hydrolyse d. Fette

Rowe (W. W.) s. Paper Service Co.
Rowell (G. S.) s. Multigraph Co.
Rowinski (P.), Milchsäure-Geh. d. mit LiLactat, Milchsäure u. HCl-Lsgg. bespülten Froschmuskels 3007.

Rowland (B. W.) s. Mc Carron (R. D.).
Rowley (H. H.) s. Farkas (A.).
Roxburgh (H. I.) s. Melville (H. W.).
Roy (A. S.), Einfl. v. He auf d. kontinuierl.
u. sek. H₂-Spektr. 2640. - u. **Duffendack** (O. S.), Anreg.-Potential d. $\lambda = 2883$ - u. $\lambda = 2895$ -Banden v. CO₂

1969. Roy (M.), Veränder. d. Ricinusöls dch. Er-

hitz. 298. — Dreh.-Vermögen d. Ricinus-öles u. Ander. bei längerem Erhitzen d. Öles 802. — s. Boutaric (A.). Roy (S. B.), Vork. v. Monazit in d. schwarzen

Sanden an d. Orissaküste u. techn. Aussichten 3111.

Roy (S. N.) u. Sen (H. K.), Rk. v. Diazonium-salzen mit Oxymethylenketonen mit offener Kette 2817.

ner Kette 2817.

Royal Baking Powder Co., Stokes (W. E.) u.
Whittier (C. T.), Saure Phosphate 3173*A.

Roychoudhury (S.) s. Chaudhury (S. G.);
Mukherjee (I.).

Royen (H. J. Van), Radreifen, Räder u. and.
verschleißfeste Gegenstände 1750*E., 1751*

Royer (L.), Unterschied zwisch. Glimmer u. Ton u. d. Möglichk. d. Orientier. v. Krystallen, welche sich auf ihnen absetzen 199. Orientier. gewisser Krystalle auf d. Hydrar-gillit. Orientier. d. Krystalle auf Calcitzwillingen 1857.

Rozenbroek (M. D.), Best. d. Netzvermögens v. Fll. 616. — s. N. V. Chemische Fa-briek "Servo".

Ruark (A.) s. Western (F.).

19

Ru

B

R

B

R

Rubber Service Laboratories Co. u. Magoun (G. L.), Beizbad für Metalle 440*A., 1755* A. — Vulkanisat.-Beschleuniger 2202*A. u. North (C. O.), Aminaldehydkondensat.-Prodd. 141*A.

— u. Scott (W.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 1790*A. — Mercaptan-Amin-kondensat.-Prodd. als Vulkanisationsbe-

schleuniger 3630*A.

– u. Sibley (R. L.), Vulkanisat.-Verzögerer
458*A. — Mercaptoarylthiazole 614*A. —
Aktivier. v. Vulkanisat.-Beschleunigern 1264*E. - Durchdring.- u. Reinig.-Mittel 3052* A.

Rubek (D. D.), Gibbs (L. S.) u. Kramer (L. A.), Lösekraft d. Verdünn.-Mittel 456.

Ruben (M.), Beständ. Trocken-Präpp. zum Imprägnieren u. Beizen v. Faserstoffen u. Geweben 3216*F.

Ruben (S.), Fangstoff für Gasreste in Vakuum-röhren 2571*A. — Trockengleichrichter 3023*Can. — s. Ruben Condenser Co. Ruben Condenser Co. u. Ruben (S.), Elektro-

lyt. Kondensator 2570* A.

Rubens (E.), N-Best. v. Nitrocellulosen nach Schulze-Tiemann u. Lunge 636. Rubenstein (B.B.), Abnahme d. Geschwindigk.

d. O₂-Verbrauchs bei Sarcina lutea unter d. Einfl. v. sichtbarem Licht 731.

Rubentschik (L.), Aerobe Cellulosezers. auf d. Rieselfeldern 730. — Anaerobe Cellulosezers, in Salzseen 730.

Rubin (B.) s. Lasky (M.). Rubin (S.), Opolen 905.

Rubinstein (M.) s. Labbé (H.). Rubinstein (P. L.) s. Kritschewski (I. L.).

Ruchelmann (A.), Urease. 1. Mitt. Abscheid., Aktivität u. Kinetik 2685; 2. Mitt. Wrkg. neutraler Chloride auf d. Urease 2685; 3. Mitt. Wrkg. d. NaF 2686; 4. Mitt. Wrkg. d. Na-Wolframats auf d. Urease 2994; 5. Mitt. Oligodynam. Wrkg. einiger Nichtalkalimetalle d. ersten Gruppe auf d. Urease

Rudder (B. de), Rachitisproblem 1703.

Rudder (F.-P.-I. de) u. Biedermann (H.), C_2H_2 2894*F.

Rude (J.), Verbilligte Erzeug. v. Wassergas. Braunkohlenwassergas 2080.

Rude (T. M.), H₂-Schweißverf. 122. Rudert (H.) u. Heilmeyer (L.), Urobilin 1368. Rudnitzki (S.), Farb-Rk. auf SO₂ 1898. Rudolf (F.) s. Niehaus (F.).

Rudolfs (W.), Entw. d. chem. Abwasserreinig.

1071, — s. Bugbee (J. W.). — u. Cleary (E. J.), Schlammbeseitig. 1071. Rudolph (G.), Färben v. Strümpfen aus Viskosekunstseide u. Baumwolle 135. — Peregal O 1253. — Färben v. Geweben aus Baumwolle, Viskosekupferkunstseide Acetatkunstseide 2596. - Anthralanfarbstoffe 2597. — Cellitonätzblau 3 R 3343.

Rudolph (H.), Einw. farb. Lichtes auf d. Entsteh. v. Chloroplastenfarbstoffen 2545.

Rudolph (L.) s. Schwab (G.M.). Rudolph (W.), Gittergeister 1398. Rudorf (H.) s. Kleberger (W.). Rudy (W. J.) s. Triebold (H. O.).

Rue (J. D.) u. Sconce (J. S.), Qualitätsver-

besserr. u. Fabrikat.-Verf. bei gebleichtem Sulfitstoff 1946.

Ruebenbauer (H.) u. Switalska (J.), Analyse eines in d. Tatra fabrizierten Schafmilch. käses 2761.

Rückert (W.), Holzöl oder Holzölstandöl? 1100.

Rüdiger (M.), A.-Ergiebigk. v. Getreidearten u. polarimetr. Stärkebest. 3633.

Ruedy (J. E.), Bogenspektr. d. S im Ultra-viol. 1841.

Rueff (G.) s. Berl (E.). Rüegg (E.), Adrenalin-Wrkg. an d. Hunde. leber 2548.

Ruemele (T.), Entfett. 403. — Physikal. u. chem. Verh. d. Resite u. Ureite 456. — Spektral- u. Vitaminforsch. in d. Haar-Spektral- u. V kosmetik 796. - Schmierseife 1273. Rosmetik 790. — Schmierseife 1273, —
Glycerin bei d. Herst. synthet. Harze 1602. — Borax in d. Kosmetik 2067. — Enzymat. Seifenwrkg. 2341. — Lecithin in Seifen 2475. — Eigg. v. Spritzguß- u. Preßkunst-MM. 2755. — Verseif. u. VZ. 2914. — Cellulosexanthogenat 3068.

Rüping (H.) s. Engelhardt (A.). Rütgerswerke Akt.-Ges. u. Sielisch (J.), Oxydat. v. Anthracen zu Anthrachinon 280*D.

Ruf (K.) s. Grunert (A.).
Ruf (R.), Moderne Pillenbereit. Verarbeit.
v. Zymahefeerzeugnissen als Bindemittel 2162

Ruff (0.) u. Braida (A.), BrF 2658. — BrF, 2658.

, Ebert (F.) u. Krawczynski (U.), Keramik hochfeuerfester Stoffe. 7. Mitt. Binäre Systst.: MgO-CaO, MgO-BeO, CaO-BeO 2365.

u. Fessler (J.), Gasschutz-Gashilfe gegen
 Giftgase [3374].

untgase [33/4].

— u. Menzel (W.), Verh. v. F gegen Ar u. Kr unter d. Einfl. elektr. Entladd. 1492.

— u. Staub (L.), N-Fluoride: Teildiagramm d. Syst. NH₃/HF 1002.

Ruffili (D.), Spez. Gew. v. Bakterien 3710. Ruffini (G.), Wrkg. u. Schicksal d. Lecithins nach intravenöser Verabreich. großer Dosen 2695.

Ruffini (V.) s. Rabbeno (A.).
Ruffy (J.), Nachw. v. mit Mineralölen glasiertem Kaffee 3502. — Konservier. v. Milchproben für d. Gefrierpunktsbest. mit gefärbter HgCl₂-Lsg. 3635.
Rufimski (P.), Tonbest. in Seifen 1112.
Ruggli (P.), Substantive Färb. v. Cellulosefasern. 2050.

fasern 2059.

- u. Braun (0.), Azofarbstoffe u. ihre Zwischenprodd. 12. Mitt. Darst. v. azohomologen Farbstoffen mit höherer Mol-Größe (2. Mitt.) 1346; 13. Mitt. Einfl. d. Mol.-Größe auf d. Eigg. v. Azofarbstoffen (3. Mitt.) 1347.

-, Zimmermann (A.) u. Heitz (W.), Isato-gene. 11. Mitt. Red.-Prodd. v. Distyryl-dinitrobenzol u. Distyryltrinitrobenzol 220.

Ruhnke (G. N.) s. Lohse (H. W.). Ruhoff (J. R.), Aliphat. KW-stoffe in "Lorol" 3064

u. Reid (E. E.), Isomere Ester 2971.
Ruhrchemie A.-G., Chlor-KW-stoffe 605* F. Mischdünger 768*F., 2734*E. — Gas-Rkk.

m

h.

en

a.

u.

r-

2.

n

1-

2083*F., — Düngemittel 2733*E. — Abtrenn. v. Diacetylen 2779*F. — Organ. Verbb. 3046* Ung.

Ruickoldt (E.), Urotropin. 1. Mitt. Wrkg. d. Urotropins auf d. Blase 2160; 2. Mitt. Wrkg. d. Urotropins auf d. Blasenentleer. 2160; 3. Mitt. Krampf-Wrkg. d. Urotropins 2160; 4. Mitt. Wrkg. d. Urotropins auf d. Atm.

Ruiz (A. S.) u. Torres (I.), Cholesterin-Best. 1. Mitt. Colorimetr. Methth, 2167.

Ruiz (C. L.), Erzeug. u. Verwend. d. Caseins

Rukosujew (A. N.), Chemie d. Mehls [2474]. Rule (H. G.), Smith (E. B.) u. Harrower (J.), Lösungsm.-Wrkgg. 6. Mitt. Opt. Drehvermögen v. β-Octanol, (+)-Amylalkohol u. ihren Derivv. 526. Rulon (W. B.), Kohlebriketts 164*Can.

Rumer (J.), Chem. Bind. u. Quantenmechanik

Rummel (K. W.) s. Bonhoeffer (K. F.). Rump (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Müller (T.).
Rumpf (P.), Farb-Rk. d. Aldehyde 3165.
Rumpf (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Lappe (F.).

Rumsey (J. R.), Nutzbarmach. d. Neben-Prodd. d. Abwasserbeseitig. 1735.

Runge (F.) s. Borsche (W.). Runge (Franz) s. I. G. Farbenindustrie-Runkel (R.), Hydrolyseprodd. aus pentosan-reichen Pflanzen 304*D.

Runnel (S. C.), Antimonium tartaricum 3882. Runte (A.) s. I. G. Farbenindustrie. Rupe (H.), Haecker (R.), Kambli (E.) u. Wassieleff (N.), Acetylencarbinole aus d. opt.-akt. 3-Methylcyclohexanon u. ihre Umlager. zu ungesättigten Ketonen 1181. u. Hirschmann (H.), α- u. β-Cinensäure 210.

Rupp (E.) [Berlin-Reinickendorf], Aufbau d. Atomkerne 986.—s. Kluge (W.); Meibom

(R. v.); Schönberg (A.).

Rupp (E.) [Breslau], Ersatzmittelunfug 909.

Rupp (R. E.), Dämpfen v. Drucken mit
Pränn aus Künenfarbstoffen u. Red. Präpp. aus Küpenfarbstoffen u. Mitteln auf Textilstoffen 3200*A.

Ruppel (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Rupprecht (G.), Schwefeln v. Pflanzenkul-turen 1576*D.

Ruscetta (R. A.) s. British Thomson-Houston Co.

Ruschmann (G.), Defu- u. Penthestaverf. bei
 d. Einsäuer. v. Grünfutter 3929.
 Ruska (E.), Elektronenmikroskop. Abbild.

elektronenbestrahlter Oberflächen 1397.

s. Borries (B. v.).
Ruska (H.) s. Wagner-Jauregg (T.).
Ruska (J.), Alchemie in Spanien 1466.
Rusleitner (K.) s. Ried (O.).
Ruß (E. F.), Elektr. Ofen zum Glasbrennen

1740.

Buchkremer (R.), Brennen v. Hartporzellan im elektr. beheizten Ofen 3028. Russanow (A. K.), Spektroskop. Analyse v. Mineralien mit Hilfe d. Acetylenluftbrenners 2561.

Russe (A.) s. Oranienburger Chemische Fabrik A.-G.

Düngemittel 2733*E. — Ab-Diacetylen 2779*F. — Organ. Arbeiter 1068.

Russell (A. S.), Radioaktivität u. subatomare Phänomene 1300.

Russell (C. C.) s. Powell (A. R.).

Russell (D. S.) s. Power (L. E.). Russell (E. J.) u. Bishop (L. R.), Gerste 1798. Russell (H. D.) s. Crabtree (J. I.).

— u. Crabtree (J. I.), Borsäure enthaltendes Fixierbad mit Kalialaun 3375. Russell (M.) s. Hueper (W. C.).

Russell (R. P.) s. Haslam (R. T.).
Russell (W. F.) s. Somerville (A. A.).
Russina (H.), Kunstseide u. O-Bleiche 2610.
Russichwili (R.), Veredl. v. pflanzl. Fasermaterial 3362*E.

Russow (F. K.) s. Täufel (K.). Rustanowitsch (E. P.) s. Ismailski (W. A.). Rusterholz (A. A.), Anomale Streuung v. Rönt-genstrahlen an Cu 176.

Rusting (N.), Alkalicyanate 1429*Holl. Rutenbeck (H.) s. Labes (R.).

Ruth (G.) A.-G. u. Barensfeld (L.), Spachtel 1934* D.

Ruth Co. u. Brinker (F. A.), Vorbereit. v. Erzen für d. differentielle Flotat. 770* Aust.

Ruth-Aldo Co., Verester. v. Cellulose 1279*D.

u. Barthelemy (H. L.), Absorbieren u.
Wiedergewinnen v. Dämpfen 1904*A. Rutherford (E.), Artificial transmutation of the elements [2373]. — s. Oliphant (M. L. E.).

Rutherford jr. (H. A.) s. Purdum (R. B.). Rutherford (J. J. B.) s. Bain (E. C.). Rutherford (R. L.), Opt.-positiver Cordierit v.

d. Nordwestterritorien, Canada 34.

d. Nordwestferritorien, Canada 34.
Rutstein (L.) s. Celanese Corp. of America.
Rutzler jr. (J. E.) s. Bancroft (W. D.).
Ruyssen (R.), Mitogenet. Strahl. v. Gasrkk.
1371. — Best. v. O₃. 3. Mitt. Einfl. d.
Alkalität bei d. jodometr. Best. v. O₃ 1556.
Ružička u. Simek (B.-G.), Wertsteiger. v.
Braunkohle deh. Erhitz. in Ggw. v. W.Dampf unter Duck. 2774.

Dampf unter Druck 2774.

Ruzicka (L.), Polyterpene u. Polyterpenoide 2003. — C-Ringe mit erhöhter Gliederzahl 2123.

-, Boekenoogen (H. A.) u. Edelman (H. J.), C-Ring. 23. Mitt. Parachor u. Kompressi-bilität höhergliedr. C-Ringe 368.

-, Ehmann (L.), Goldberg (M. W.), Hösli (H.), Bossard, Schmid, Wirz u. Müller, Polyterpene u. Polyterpenoide. 84. Mitt. Synth. d. 1.2-Cyclopentanophenanthrens, seines α- u. β-Methylderiv. u. d. Chrysens

-, Goldberg (M. W.) u. Thomann (G.), Polyterpene u. Polyterpenoide. 83. Mitt. Dehydrier. v. Cholesterin, Ergosterin u. Cholsäure mit Se oder Pd 1027.

-, Hürbin (M.) u. Boekenoogen (H. A.), C-Ring. 25. Mitt. Einführ. einer dreifschen Bind. in d. 15- u. 17-gliedr. C-Ring 369. -, Seidel (C. F.) u. Schinz (H.), Veilchenriechstoffe. 3. Mitt. Bruttoformel u. Um-

setztz. d. Irons 3572.

— u. Stoll (M.), C-Ring. 24. Mitt. 23-gliedr. C-Ring 369.

- u. Waldmann (H.), Polyterpene u. Polyterpenoide. 85. Mitt. Überführ. d. Abietin-

19

S

S

säure in 1.3-Dimethylcyclohexan-2-on u. Sacchetti (M.), Mikroflora v. italien. Käse, Reten 1029.

Ryan (C. W.), Ilmenit-Apatitlagerstätten v.

West-Zentralvirginia 199.

Ryan (J. D.) u. Watkins (G. B.), Best. d.
Plastifikatoren in plast. Cellulose-MM. 2756.

Ryan (J. J.) s. Pyne (G. T.). Ryan (S. W.) s. Titanium Pigment Co. Inc.

Ryan (W. A.), Kleine Entwässer .- u. Ab-

wasserreinig. Anlagen 3740.

Rybak (B.), Verminder. d. Ätznatronverbrauches bei d. Reinig. v. Schmierölen 2082. Rybář (F.), Anorgan. Medikamente 3159.

Ryberg (B. A.), Waschechth. gefärbter Wolle 1769. Rybkin (S.) u. Drosdow (N.), Reinig. d. zirku-

lierenden H₂ 1110. Rychłowski (T.), Raupenleim 651*Poln. Rydberg (R.) s. Hulthén (E.).

Ryde (J. W.) u. Cooper (B. S.), Lichtstreuende Opalgläser 2041.

Ryde (N.), Starkeffekt im Kryptonspektr. 3536.

Ryder (C. D.), Kolloidchemie 3249. Rydon (H. N.) s. Boorman (E. J.); Linstead (R. P.).

Rygh (A.) s. Westin (G.). Rygh (O.) s. Westin (G.). Rygielski (J.) s. Kemula (W.).

Rymaschewskaja (J.) s. Schorygin (P.). Rynalski (H.) s. Solvay Process Co. Ryšánek (A.) s. Jilek (A.).

Ryschekewitsch (E.), Elektr. Leitfähigk. geschmolzener Salzgemische 1652. Ryss (I. G.) s. Jatlow (W. S.).

Ryss (S. M.), Wrkg. einiger Substst. (schwefelsaures Mg, Glucose, Pepton u. a.) auf d. gallenausscheidende u. sekretor. Funkt. d. Leber. Gallereflex 1542.

Ryssakow (M. W.) u. Buschmakin (I. N.), Korros. d. Metalle u. d. metall. Legierr. dch. H₈PO₄ u. P 2890.

Rysselberge (M. van), Oxydat. v. mineral. Spezialölen 2776.

Rysselberghe (P. van), Grenzgesetze in d. Theorie d. vollständ. Dissoziat. starker Elektrolyte 3100.

Saal (R. N. J.) u. Verver (C. G.), Best. d. Verdampfbark. v. Schmierölen u. a. hochsd. Erdölfraktt. 1120.

Saalmann (L.) s. Hessenland (M.).

Saalmann (L.) s. Hessenland (M.).
Saastamoinen (S.) s. Virtanen (A. I.).
Sabatier (P.), Katalyse 3087.
Sabatini (W.), I cementi armati ad uso dei capomastri [2045].
Sabawin (W. I.), Umwandl. höherer Phenolemannia

homologe in niedere 1626. Sabetay (S.), Farb-Rk. v. Geraniumöl u. Rhodinölen 796. — SbCl₃ als Reagens auf d. Doppelbind. 2862. - s. Bornand (L.); Palfray (L.).

Palfray (L.) u. Sontag (D.), Ather. Öl v. Mutterkümmel 1101.

Sabin (A. H.), Emaillelacküberzug auf Wasserleit.-Röhren 138.

Sabine (G. B.) s. Williams (R. C.). Sabsoi (L. I.), Entfern. d. Fe aus Sublimat 3470* Russ.

2. Mitt. 1693.

Sacharow (W.), Entschwefel. v. Ni-Stein im Indukt.-Ofen 1243.

Sacher (J. F.), RAL-Prüfverf. für Pb-Mennige 3345.

Sachs (A.) u. Stritzko (G.), Behandl. d. Morbus Addisonii mit Nebennierenrindenex. trakt (Cortigen) 734.

Sachs (G.), Siluminguß 2740. — Röntgen-strahlen u. Metallbearbeit. 3913. — 8. Burkhardt (A.).

Sachs (S.), Einfl. v. Bindeton bzw. Mager. auf d. physikal. Eigg. v. Schamottesteinen 2042.

Sachse (H.), Ferromagnetism. d. Fe.O. 346. s. Le Blanc (M.).

Sachse (M.), Harnunterss. u. diagnost, Verwert. [3894].

Sachsenwerk Licht- u. Kraft-Akt.-Ges., Iso. lat. v. Metallteilen elektr. Maschinen u. App. gegenüber eingespritztem bzw. herum. gespritztem Metall 2170*D. Sachsse (H.) s. Farkas (L.)

Sachtleben (R.) s. Hönigschmid (O.).

"Sachtleben" A.-G. für Bergbau u. chemische
Industrie, Reine Ba-Verbb. 762*F.

Trocknen v. Lithopone 2464*N.

Sack (H.) s. Debye (P.).

u. Engelhardt (H.), Beeinfluss, d. inneren

Reib. v. O₂ dch. ein Magnetfeld 3105. Sacks (J.) u. Sacks (W. C.), Chem. Veränderr. bei d. Kontrakt. d. Säugetiermuskels 2849. Sacks (W. C.) s. Sacks (J.). Sadler (H.) s. Noss (F.); Suida (H.).

Sadolin & Holmblad s. Aktieselskabet Sadolin & Holmblad.

Sadzyński (L.) s. Struszyński (M.). Sächsisches Serumwerk A.-G., Keimdrüsenhormone 1396* D.

Saeger (A.), Mn beim Wachstum d. Lemnaceen 892. - Gasschäden in Reinkulturen v. Spirodela 3367.

Saeger jr. (C. M.), Sandformen u. 1580*A. — Formsandmisch. 2742 s. Ash (E. J.). Formsandmisch. 2742*A.

Sämmer (J. J.), Feldverzerr. einer ebenen, bei konstanter Spann. v. einer ionisierenden Elektronenschicht durchlaufenen Funkenstrecke 340. Gasdurchbruch bei Normaldruck 1484.

Saenger (G.), Mit S getränkter Zementmörtel 3330.

Saenger (H.) s. Pinkard (F. W.). Saenger (H. H.) s. Berl (E.).

Särnmark (A. U.), Kältemittel für Absorpt. Kältemaschinen 101*E., F. — Absorpt. Kältemaschine 754*E.

Saether (O.) s. Rolandsen (B.). Saethre (H.), Titrier. v. Sexualhormonen bei Geisteskranken 2999.

Safety Products Inc. u. Vivas (F. S.), Pappe 1622*A.

Sagel (H.) s. Wertyporoch (E.) Sagorskich (A.), Farb-Rk. auf Salicylsäure u. Derivv. 3167.

Sagortschev (B.) s. Karaoglanov (Z.)

Sagui (C. L.) u. Jourdan (A.), Bldg. d. koll. Pyrrhotits u. a. Erze aus d. Grube v. Bottino 1496.

äse.

im

ige

or.

ex-

en.

er.

en

er-

u.

n.

10

n

Sagulin (A. W.), Explos.-Tempp. v. Gasgemischen bei verschied. Druck 3668.

Sah (P. P. T.), Stärke-Jod-Farb-Rk. 3163. — Rk. v. Iminoätherhydrochloriden mit Alkoholen 3257. - s. Lei (H. H.); Ma (T. S.). u. Hsiang (S. Y.), Chines. Citrusfrüchte.

2. Mitt. Fu Chü (chines. Tangerine) 3715.

u. Lei (H.-H.), Hydrazine. 2. Mitt. p-To-lylhydrazin als Reagens zur Identifizier. v.

Aldehyden u. Ketonen 1180.

Lei (H.-H.) u. Shen (T.), Hydrazine. 3. Mitt. p-Chlorphenylhydrazin als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 1180.

-, Lei (H.-H.) u. Wang (T. H.), Nitrier. v. Benzotrichlorid 2977.

u. Li (T. W.), Chines. Citrusfrüchte. l. Mitt. Vitamine A u. B in d. Schalen v. Fu Chü 568.

u. Ma (T. S.), 1-Nitroanthrachinon-2-carbonsäure als Reagens zur Identifizier. v.

Alkoholen 2986.

, Ma (T. S.) u. Lei (H.-H.), Phenolsäuren. 3. Mitt. Ester d. Aspirins 1341

Mac (T. S.) u. Ma (S.-Y.), Chines. Seide. 1. Mitt. Geh. v. Chekiang-Seide an Gly-kokoll, Alanin u. Tyrosin 1276.

Saha (M. N.), Spektroskopie u. Chemie 3240.-s. Datta (A. K.).

- u. Deb (S. C.), Farben v. anorgan. Salzen 990.

- u. Sharma (R. S.), Deut. d. Werte d. Röntgenterme 2498.

Saha (N. K.), Absorpt.-Spektren v. Halogen-derivv. d. Methans 1971.

Sahasrabuddhe (D. L.) u. Kale (N. P.), Bldg. v. Öl in d. Samen v. Guizotia abyssinica 2153.

Sahlstein (T. G.), Alkaliamphibol aus Feuerland 2379.

Saikin (A. A.), Phenolderivv. d. Alizarinsaphirols 3344.

Sainderichin (N.) s. Folliet (A.).
Saint (S. J.), Krystallisat. in Beweg. bei Nachprod. Füll-MM. 3777.

Saisei Shono K. K., Isoborneol aus Camphen 2749* Jap.

-, Kaiho (Z.) u. Mochida (T.), Borneol u. Isoborneol 1094*Jap.

Saito (R.), Vitamin-C-Geh. in Konserven v. Satsumaorangen (Citrus unshiu, Marc.) 902. Sak (S.), Hefe 3497*Aust. Sakai (K.), Ono (H.) u. Ikegami (K.), W.-

Dichtmachen v. Netzen 1948* Jap. Sakisaka (Y.) s. Nishikawa (S.).

Saklatwalla (B. D.) s. Southern Mineral

Products Corp Sakurada (I.), Quell. u. Auflös. v. Cellulose-estern 158. — Viscosität lyophiler Kolloide. estern 158. — Viscositat lyopniler Konoue-l. u. 2. Mitt. 352, 2246. — Kinetik d. Cellu-lose-Rk. 2077. — Rk.-Verlauf bei d. J. Zahl-Best. v. Cellulosepräpp. 2345. — Ki-netik d. Acetylier. v. Cellulosefasern. 3. Mitt. 2345. — Viscosität d. Cellulose-ester; Acetyleellulose 2920. — Einfl. d. ester; Acetylcellulose 2920. — Einfl. d. Teilchenform u. d. spezif. Vol. auf d. Viscosităt lyophiler Koll. 3251.

u. Hutino (K.), Röntgenograph. Unters.
 v. Pergament u. Pergamyn 804. — Faser-

röntgendiagramm v. Glucomannan 1336. -Röntgenograph. Unters. d. Konnjakumannans 1989.

Sakurada (I.) u. Kido (I.), Lösefähigk. organ. Fll. für Celluloseester 3934.

 u. Lee (S.), Lsg. v. Acetylcellulose in organ, Fll. 42. - u. Shinoda (Y.), Verkupfer.-Geschwindigk.

v. Cellulosefasern 2077.

· u. Shojino (M.), Rk.-Verlauf bei d. Ni-

trier. v. Cellulosefasern 2077. – u. Taniguchi (M.), Solvatat. v. Glucosepentaacetat- u. Cellobioseoctaacetatmoll. in organ. Fll. 517. — Assoziat. u. Molekular-polarisat. 1. Mitt. 991.

Sakurai (S.), Organ.-photochem. Unterss. 4. Mitt. Einfl. v. Lösungsm. u. Temp. auf d. Lichtabsorpt. bei farb. Sensibilisatoren 3537; 5. Mitt. Tautomere d. Illuminol R-Reihe 3537. — s. Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo.

Sakurai (Z.), Piniennadeln. 1. u. 2. Mitt. Wachsart. Subst. in d. Nadeln d. Pinus Thunbergii Parl 1692; 3. Mitt. Unverseifbare Subst. in d. Nadeln d. Pinus Thun-

bergii Parl 3146.

Sakussow (W. W.) s. Anitschkow (S. V.). Sala (C. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Comp.

Salani (R.) s. Rigazio (E.). Salant (E. O.) u. Callinan (D.), Modifizierte Streuung an krystallinen H-Haloiden 3393. u. Rosenthal (J. E.), Schwing. Isotopie-effekt in mehratom. Moll. 664; 2. Mitt. 1640.

Salas (E. de) s. García Banús (A.). Salcewicz (J.) s. Świętosławski (W.) Saldau (P.) u. Zamotorin (M.), Löslichk. v. MgZn₂ in Al 2364.

Sale (E. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Sálek (J.), Holzkitt 3650*Tschech.
Salerni (P. M.) s. British Coal Refining Processes Ltd.

Saletore (S. A.) s. Hilditch (T. P.). Saliger (R.), Eisenbeton, Berechn. u. Gestalt. [112].

Salisbury (E. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Salkind (J. S.) u. Gertschikow (M. G.), Campher aus Pinenchlorhydrat 3049*Russ.

H-Anlager. an Acetylenderivv. 19. Mitt. Abhängigk. d. katalyt. Hydrier. vom Katalysator 2119.

Sallans (H. R.) s. Larmour (R. K.). Sallard (V.), Glatte Bleche für Automobil-

karosserien 601. Salles (G. J.), Aufbereit. v. Graphit 760*F. Salm (S.), Tran u. seine Verfälschsch. 2764. Salmang (H.), Glas. Zustand als 4. Zustand d. Materie 321. — s. Lemme (W.).

u. Holler (F.), Elektr. Widerstand v. Emails 1414.

u. Lüngen (H. J.), Tridymitstein 1916.

-, Schwiete (H. E.) u. Zilg (E.), Viscosität v. Zementrohschlamm bei alkal. Zusätzen 109, 430.

- u. Wentz (B.), Tridymitsteine. 2. Mitt. 267.

1933

Sand

Sand

Sand

San

Sán

San

San

M

d

i

Sar

Sal

Sai

Sal

Sa

Sa

S

Fe

st

Salminen (A.), Chem. Zus. d. Tone in einem Vertikalprofil dch. Schichten verschied. Alters 2511.

Salmon u. Planque, Vergift. dch. Mn-Mineralien 1057.

Salmon (E. S.), Hopfenforschsch. am Wye College, 1931—1932 2908. Salmon (M. R.) s. Wilson (P. W.). Salmoni (R.), Tonerdezement. 3. Mitt. 1415.

- u. Schwiete (H. E.), Abbinden v. Tonerdezement 3471.

Salmony (A.) [= Karsten (A.)], Kunststoff aus Krollhaar u. Latex 458, — Entkeim. d. W. 757. - Elektroschweißtechnik 1579. Emulgier. d. Paraffinöles 2905. — Meßinstrumente zur ph-Best. 3317. — ph-Mess. in d. Lederindustrie 3523.

Salomon (G.) s. Freundlich (H.).

Salomon (H.) s. Karrer (P.).
Salstrom (E. J.), Freie Energie d. Rkk. d.
geschmolzenen Chloride u. Bromide v. Pb,
Zn u. Ag 1319.

Zhu d. Ng 1313.

Salter (W. T.) s. Means (J. H.).

Lerman (J.) u. Means (J. H.), Calorigene
Wrkg. v. Thyroxinpolypeptid 80.
Salvioli (G.), Verb. d. Milch bei Zusatz v.
Farbstoffen u. koll. Metallen 467.

"Salvis" A.-G. für Nährmittel und chemische Industrie u. Deisenhammer (E.), Harte, stück., akt. Kohle 106* D. Salvo (G. de), Ölentfärb.-Erden 3064. Salzberg (P. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Salzmann (L.) s. Bergmann (M.). Samaan (K.), Ammi Visnaga 1893. — makolog. Wrkg. v. Visnaginin 2160. Phar-

makolog. Wrkg. v. Visnaginin 2160.
Samaja (T.) s. Tartarini (G.).
Samans (C. H.) s. Phillips (A.).
Samant (K. M.) s. Dastur (R. H.); Heilbron (I. M.).

Samburskaja (E. M.) s. Berkman (B. E.). Samec (M.), Stärke-Rk. mit verd. Lauge 2974.
 Pflanzenkoll. 34. Mitt. Teilchengröße oxydierter Stärke (osmot. u. chem. Best.)

3115. - Amylopektintheorie 3494. u. Bline (M.), Pflanzenkolloide. 32. Mitt.
 Quellstärke 1177; 33. Mitt. Veränder. d.
 Stärke deh. oxydative Einführ. saurer

Gruppen 1178. Samec (V.) s. Kubelka (V.). Samisch (R.) s. Cruess (W. V.).

Sammartino (U.), Isomere d. Cholesterins bei Rachitis 2023. — Giftigk. d. Methylalko-hols. 1. Mitt. Wrkg. v. Methylalkohol, CH₂O u. Ameisensäure auf d. Froschherz 2024; 2. Mitt. Wrkg. v. Methylalkohol, CH₂O u. Ameisensäure auf d. Gefäße d. hinteren Herzkammer d. Frosches 2024.

Sampson (M. M.) u. Korenchevsky (V.), Veränderr. an d. Testes v. Ratten bei Vitamin-A-freier Fütter. 3148.

Samson (P. C.), Kontinuierl. intravenöse Zuführ. v. Adrenalin u. Glucose bei Hunden: Weitere Unterss. 1382.

Samson (T.), Laugenzirkulat. bei d. Sulfitzellstoffkoch. 959. - Korross. in Sulfatzellstoffkochern 2213.

Samson-Himmelstjerna (H.-O. v.), Entphosphor. d. Stahlbades 1746.

Samuel (A. A.), Dünne isolierende Schichten auf Al, Mg usw. 1427* E. Samuel (R.) s. Lessheim (H.). —, Khan (A. A. R.) u. Ahmad (N.), Theorie

d. koordinativen Bind. 3. Mitt. Absorpt. Banden komplexer Salze 3801.

- u. Khan (M. J.), Theorie d. koordinativen Bind. 4. Mitt. Ramaneffekt komplexer Bind. 4. Mitt. Cyanide 2500.

Samuels (H.) s. Morrell (R. S.). Samuelsen (S.) u. Stephansen (E.), Stäuben v.

Druckpapier 2345.

Samuiacas (D.), Einfl. v. Röntgenstrahlen auf d. Bldg. v. Krystallkeimen 985. — Entsteh., Sichtbarwerden u. Wachstum v. Krystall-keimen 1636. — Wrkg. d. Hochfrequenzstromes auf d. Bldg. v. Krystallkeimen 1636. Sána s. Splichal.

Sanborn (J. R.), Pergamentart. Membranen aus Kulturen v. Schleim bildenden Mikro-

organismen 401.

Sanborn (N. H.) s. Kohman (E. F.). Sánchez (J. V.), Chem. Unters. v. ,,Globu-laria alypum" 2162.

Sandberg (E.) s. Haglund (E.). Sandborn (L. T.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Sandelin (A. E.), Ursache eines gegorenen Geschmacks in d. Butter? 2605

Sandell (E. B.) s. Kolthoff (I. M.).

— u. Kolthoff (I. M.), Kopräzipitat. 3. Mitt. W.-Geh. v. Ca-Oxalatmonohydrat 1297. Sandera (K.), Entfärb. v. Zuckerlsgg. in d. Polarimetrie mit akt. Kohle 462. — Vergäll.-Verf. für Rohzucker zu Futter 1268. -Krystallisat. d. Rübenzuckers 1611, 2907.-Konduktometr. Analyse organ. Fll. 2706. Konduktometr. Best. v. Alkalien in Kalk u. Kalkmilch 2907. — Kampagne 1932/1933 in d. Tschechoslowak. Republik. 2. Mitt. 3057.

u. Mirčev (A.), Schaum-Bldg. v. Zucker-Lagg. 626

Sanders (F. H.), Wert d. Townsend-Koeff. für Ionisat. deh. Zusammenstoß bei großem Plattenabstand u. in d. Gegend v. Atmosphärendruck 1849. - Fungicides u. insekticides Bestäub.-Pulver 1745*A.

Sanders (G. F.) s. Barnett (E. de B.). Sanders (G. P.), Fäll. v. Milchproteinen mit Trichloressigsäure 296.

Sanders (H.) s. "Kolloidchemie" Studienges. m. b. H.

Sanders (J. Mc C.), Innenflächen v. Behältern mit ein leichtes Ablösen d. Asphaltes ge-währleistenden Schichten 1289*E.

Sanders (J. P.) s. Dawson (W. T.). Sanders (L. D.) s. Kalunite Co. Sanders (M. T.) s. Darco Corp. Sanders (T. D.) s. Owen (R. E.).

Sanderson (J. Mc E.), Lacklösungsmm. 3.Mitt. Bzl.-KW-stoffe u. verwandte Prodd. 1100. Alkohole als Lack-Lösungsm. 1934.
 Cl-Verbb. als Lack-Lösungsm. 1934. Lösungsmm. für Lacküberzüge. 5. Mitt. Ester 2601; 6. u. 8. Mitt. 3350.

Sanderson (L.), Co 1922.

Sandhaas (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Baumann (P.).

I.

en

n

er

Sandhoff (H.), N-Bilanz bei bekannten stat. Feld-Verss. 2582. Sandmeier (E. G.), Synthet. Korund für Edel-

steinlager 921. Sando (C. E.) s. Markley (K. S.).

Sandor (G.) s. Machebæuf (A.). Sándor (Z.), Ungar. Zwiebel-, Rettich- u.

Meerretticharten 3355. Sandoz s. Chemische Fabrik vorm. San-

Sandqvist (H.), Anreichern v. Phytosterinen in Sulfatseife oder Tallöl 282* Schwed. Sandri (R.) s. Abel (E.). Sandrock (W. F.) s. Robertson (A.).

Sands (L.) u. Gary (W. Y.), Hemicellulosen v. Mesquiteholz 2810.

Sandstedt (R. M.) s. Blish (M. J.).

u. Blish (M. J.), Kleberproteine 2205. Sandström (A.), Röntgenspektrometer für Hochvakuum mit Konkavkrystall. 1. Mitt. 3389.

Sandstrom (R. V.), Temp.-Koeff. d. Vulkanisat. 2. Mitt. Best. für mit Tetramethylthjuramdisulfid u. Butylaldehyd-Anilinkondensat.Prod. beschleunigte Mischsch. 1938. Sandstrom (W. M.), Proteine. 4. Mitt. Ver-gleich d. Säure- u. Alkalibind. nativer u. deaminierter Proteine 2991.

Sandura Comp. u. Baldwin (J. T.), Fußboden-belag 3218*A.

Sandved (K.), Mathemat. Behandl. d. Aussalzeffektes 2937.

Sane (8. M.) s. Joshi (S. S.).

Sanfarine Soc. An. de Nouveaux Procédés Rationnels de Panification et de Préparation de Pâtes de Céréales u. Rabinowitsch (E.), Enzymat. Kornaufschließ. 800*D.

Sanford (R. L.), Magnet. Waage zur Prüf. v. austenit. Stahl 2317.

Sanford (R. T.) s. Dow Chemical Co. Sangirardi (V.), Lipoidgeh. d. zentralen Nervensyst. im Krampfzustand 2023.

Sankaran (G.) s. Mc Carrison (R.). Sankyo (K. K.) s. Tomoda (G. K.). Sanna (A.), Kultur im W. u. Alkaloidgeh. v.

Polygonum amphibium 559. Sanna (G.), Chlorpikrin aus d. Neben-Prodd.

sanna (G.), Chiorpiarin aus d. Neben-Frodd.
d. Acetonindustrie 3046. — Polyhalogenierte Ketone. 3. Mitt. Pyrrol 3430. —
s. Puxeddu (E.).
Sannié (C.) s. Verne (J.).
Sansbury (W. E.) s. Bartow (E.).
Sansone (R.), Papierfärberei in mehreren
Farben 156. — Färben klarer Nuancen auf
Echwells 448. Schwell friesbere has Rohwolle 448. — Schnell fixierba Farbstoffe im Baumwolldruck 939. - Schnell fixierbare bas.

Sant (G.), Dreh. d. Blutserums vor u. nach Hydrolyse u. ihre klin. Bedeut. 239. Santa Cruz Portland Cement Comp. u. Rice (E.

W.), Hydraul. Zement 270* A.

Santarella (L.), Prontuario del cemento armato. Dati e formula per rendere più spedito lo studio ed il controllo dei progetti di massima nelle strutture più comuni [2181]. Santos (A. C.) s. Castro (E. R.).

u. Reyes (F. E.), Artabotrysalkaloide.

1. Mitt. Artabotrin u. Suaveolin 1359.

Santos (J. A.) u. West (J.), Röntgenaufnahmen krystalliner Pulver bei d. Temp. d. fl. Luft

1722.

Santos (R. A.) s. Collazo (J. A.). Sanz (M. C.), Rechenschieber bei d. [H']-Berechn. 747.

Sanz Carreras (R.), Elektrolyse 2303. Saotome (S.) s. Nakashima (T.).

Sapir (S.) s. Erculisse (P.). Sapiro (M. L.) s. Smith (J. L. B.). Sardik Inc., Haltbare Nahr.-Mittel 1801*F.-Leichtlösl. haltbares Pektin 1940*F.

Sarembo (K. S.), Verarbeit. v. Kohlen im Generator unter Druck 1625.

Sargent (B. W.), Obere Energiegrenze im β -

Strahlenspektr. v. AcB 1139.
Sargent (J. D.) s. Packer (J.).
Sarjant (R. J.) s. Eliott (T. G.).

Sarkaria (R. S.) u. Fazal-Ud-Din, (Hydrat) für Cellulose-Agar 2997. Cellulose

Sarrot (A.) genannt Sarrot Du Bellay, Erhöh. d. Backfähigk. v. Getreide 297*F Sartorius (F.), Einteil. d. kleinen Gramm-

geww. 92.

geww. 92.

u. Sudhues (M.), Bzl. Vergift. 1712.

Sarudski (L. I.), MnSO₄ 3026* Russ.

Sarver (L. A.), Volumetr. Best. v. Co mit FeSO₄ u. K_2 Cr₂O₇ 3320.

Sarzana (G.), Gaswechsel d. Taube bei d. Sarzana (G.), Gaswechsel d. Taube bei d.

Avitaminosis. 1. Mitt. 241. — Wrkg. v. Pilocarpin auf d. Gaswechsel d. Taube bei d. Avitaminosis 242.

Sasaki (T.) s. Tokyo Kogyo Shikken-jo. Sasaki (Y.) s. Oriental Shashin Kogyo K. K.

Sashin (N. P.), KF 3026* Russ.

Sashittal (N. N.), Aktivin beim Entschlichten u. Bleichen 155.

Sasse (A. R.) s. Hardenbergh (C. M.). Sastri (B. N.) s. Sreenivasaya (M.).

Sastry (B. N.) s. Sreenivasaya (al.).
Sastry (B. N.) s. Iyengar (N. K.).
Sastry (M. A.) s. Guthrie (A.).
Satake (E.), Behandl. v. Kaoliang 2340*A.
Satava (J.) u. Rach (P.), Trihexosan u. Dextrinose bei d. Bierbereit. 3059.

Satler (L. L.) s. Allegheny Steel Co.

Sato (D.) s. Shinoda (J.). Sato (H.), Färben in alkal. Bädern 1097* Jap. Sato (Hiroshi) u. Ohmi (F.), Adrenalinsekret. u. Blutzucker-Geh. bei Hunden nach Zu-führ. v. Chloralose 3303. — Wrkg. d. Mor-

phins auf Adrenalinsekret., Blutzucker-Geh. u. Blutdruck beim Hunde 3303. Sato (M.), Stabilität d. Dipeptidase im Extrakt d. Muskels d. Schlange Natrix annu-

laris 1046. Satô (Mizuho), Wärmeström. u. Brownsche Beweg. 1. Mitt. 817; 2. Mitt. 1633. — Versinnlich. d. Brownschen Beweg. 3525.

Sauchelli (V.), Flotat.-S in d. Agrikultur 309. Sauciuc (L. I.) s. Candea (C.).

Sauer (E.), Gallertfestigk. v. Leim u. Gelatine 979

Sauer (F.) s. Demeter (K. J.).

Sauerbrey (W.), Formkörper aus in d. Wärme plast. Kunststoffen 457* Dän.

Sauerwald (F.), Rekrystallisat. an synthet. Metallkörpern 1133. — MM.-Wrkg.-Gesetz bei konz. nicht idealen Lsgg. 2096. -Juretzek (H.).

u. Fleischer (F.), Misch.-Wärme v. fl. Fe-Ni-C-Legierr. 2588.

193

Sch

Sch

Sch

Sch

Sel Sci Sc

So

S

SS

Sauerwald (F.), Gross (H.) u. Neuendorff (G.G.), Flocken in Ni-Cr- u. ähnl. Legier.-Stählen 3475.

u. Holub (L.), Krystallisatt. zwischen möglichst weitgehend im Strukt.-Gleichgew. befindl. Oberflächen 3084.

u. Neubert (F.), MM.-Wrkg.-Gesetz bei konz. nicht idealen Lsgg. 2096.

u. Schmidt (B.), Oberflächenspann. geschmolzener Metalle u. Legierr. 4. Mitt. Zeitl. Veränder. u. Tropfenausmess. bei höherer Temp. 1852.

u. Sossinka (H.-G.), Sprödigk., Plastizität u. Gleitelemente d. α-Fe 2368.

Saunders (B. C.), Rk. zwischen Naphthalin-2-sulfochlorid u. Thiol-Verbb. 2531.

Saunders (F.) s. Bass (A. A.); Koser (S. A.). Saunders (K. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Saunderson (H.), Johnston (H. W.) u. Maass (O.), Durchdring. beim Sulfitkochen 2077.

Saurwein (E. M.) s. Shohl (A. T.). Sauter (F.), Mottscher Polarisat.-Effekt bei Streuung v. Elektronen an Atomen 2634.

Sautner (K.), Syst. Cu-Si 2226. Sauvage (H. D.) u. Monceaux (R. H.), Haltbarmachen v. physiol. wirksamen Stoffen aus lebenden Geweben oder Organen 249*F.

Savage (J.) s. Imperial Chemical Indu-stries Ltd.

Savage (M.) s. Sherwood (T. C.) Savard (J.), Ionisat.-Potential u. Bldg. d. H₂-Mol. 2108.

Savare (J.) s. Lecoq (R.)

Savel (P.), V. a-Teilchen in F angeregte Strahll.

2635. — s. Curie (P.). Savell (W. L.), Techn. Faktoren bei Desinfekt.-Mitteln 3013.

Savelsberg (A.) u. Rombach (L.), Zn dch. Dest. 2186*F.

Savelsberg (W.), Pt-Metalle aus Rückständen

u. Bunte (J.), Metallschachtofen beim Schmelzen v. Ni-Erzen 2448.

Savy (A.) Jeanjean et Cie s. Anciens Eta-blissements A. Savy, Jeanjean et Cie. Sawada (M.), Beziehh. d. alimentären Hypoglykamie u. d. "Staub"-Effektes zu verschied. Zuckerarten 737.

Sawayama (S.), Physikal. Chemie d. Chromgerb. 166.

Sawyer (M. E. Mac K.) s. Freeman (N. E.). u. Schlossberg (T.), Wrkg. d. Adrenalineinträufel, auf d. Iris n. Tiere 1383.

wyer (R. A.) s. Benson (A. N.); Olt-

Sawyer hoff (J.)

Saxholm (K.) s. Dietzel (R.). Saxton (B.) s. Skau (E. L.). Saywell (L. G.), Wrkg. v. Birne, Pfirsich u. getrockneter, geschwefelter Aprikose auf d. Acidität d. Harns 1701.

- u. Cruess (W. V.), Zus. v. Tomatenkonserven 2910.

- u. Lane (E. W.), Wrkg. v. Tomaten- u. Orangensäften auf d. Harnacidität 735.

Scagliarini (G.) u. Gentile (F.), Zers.-Prodd. d. Kaliumsulfonitroprussids 356. Scandellari (G.) s. Rossi (G.). Scarborough (N. F.), Gummizuckerwaren, Pastillen, Gallerten 2339.

Schaack jr. (R. H. Van) s. Schaack (Van) Bros. Chemical Works Inc.

Schaack (van) Bros. Chemical Works Inc. u. Calvert (R.), Denaturieren v. A. 1799*A.

— u. Lacy (K. B.), Dest. 1562*A.

- u. Schaack jr. (R. H. Van), Motortreib. mittel 318*A. — Ketoalkohole 3617*A. Schaad (R. E.) s. Egloff (G.

Schaaf (R. E., S. Egion (G.). Schaaf (F.) s. Jadassohn (W.). Schaafsma (A.), BaH-Spektr. 2945. Schaafsma (N. D. R.) u. Davis (F. J. H.), Sterilisierende Wrkg. v. Katadyn-Ag 1564. Schachowa (S. F.) s. Prjanischnikow (A.

Schacht (W.), Verarbeit. v. Ablaugen d. Zellstoffabrikat. 305* D.

Schacht (W. F.), Kautschuksohle 2202* A. Schachtschabel (P.), Verbb. d. CaSO₄ bei Zementmahl. 2178.

Schackmann (H.) u. Krings (W.), Gleich-gewichte zwischen Metallen u. Schlacken

gewichte zwischen Metalien u. Schlacken im Schmelzfluß. 4. Mitt. Gleichgewicht 5 FeO + 2 P ⇌ P₂O₅ + 5 Fe 2447. Schade (C.), SO₂ in d. Pittsburgher Luft 1068. Schade (P. F.), Korros.-Schutzmittel 3191* Can. — s. Chemieprodukte G. m. b. H. Schadendorff (E.), Praktikum d. organ. u. physiol. Chemie für Mediziner [3465].

s. Lieb (H.).

Schaefer (C.), Splittersicheres Glas 2728*D. Schäfer (E.) s. Maywood Chemical Works.

Schäfer (L.) s. Geigy (J. R.) Soc. An.
Schäfer (K.) s. Glocker (R.).
Schaefer (U.) s. Langenbeck (W.).
Schaefer (W.), Bleicherderaffinat. v. fetten

Ölen 1803. Schäfer (W.) s. "Ekof" Erz- u. Kohle-Flo-tation G. m. b. H.

Schaefer & Schael Akt.-Ges. s. Metall-hüttenwerke Schaefer & Schael Akt.-Ges.

Schaeffer (A.), Färben v. Baumwolle 3482. Schaeffer (G.) s. Aubel (E.). Schaeffer (J. J.) s. Mason (C. R.)

Schäffer (O.), Quotienten-Schnellbestimmer

für Zuckersäfte 626. Schaeffer et Co. Schaeffer et Co. Établissements

Schäffler (M.), Bogbutter 2472. Schäffner (A.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).

Schäkel (W.), Fettkäse aus Magermilch 1446* Tschech.

Schaffer (P. S.) s. Haller (H. L.). Schaffer-Kircher (V.), Einfl. d. Boden-Rk. auf

d. Keim. v. Mais u. Hirse 1444.

Schaffert (R.), Ultrarote Absorpt.-Spektr. d.
NO₂ u. N₂O₄ 3662.

Schafflauser (S.) s. Schläpfer (P.).

Schaffler & Co., Elektr. Zeitzünder 3374°F. Schafflerister (P.) u. Tofaute (W.), Korros.-Beständigk. d. metall. Werkstoffe im Braugewerbe. 3. Mitt. Spann.-Mess. an Gärbottichen u. Kühlschlangen bzw. Solebottichen u. Eiszellen 947.

Schairer (J. F.) s. Bowen (N. L.). Schalit (M. A.), Brennstoffbrikett 809*Aust. Schall (B. M.) s. Böttger (W.).

Schallbroch (H.), Zerspanbark. v. Metallen

Schallehn (R.) s. Handovsky (H.).

an)

. u.

. eib.

.

eri-

d.

en

ht

I.

u.

Thrombosekrankh. 3720.

Schalnikow (A. I.) s. Berkman (B. E.); Gen

Schamberg (F. F.) s. Kolmer (J. A.). Schaper (G.), Dauerfestigk. d. Schweißverbb.

Schapiro (A. D.) s. Pundik (S. M.). Schapiro (A. J.), Deckfarben u. ihre Verwend. in d. Lederindustrie [2783].

Schapiro (N.), Azine vermittelst Hydrazin-hydrochlorid 1670. — Einw. v. Oxalyl-chlorid auf Ather v. Kresolen, Carvacrol u. substituierten Phenolen 2817.

Schaposchnikow (D. A.) s. Maximow (F. W.). Schaposchnikowa (M. M.) s. Brodski (A. I.). Scharf (K.) u. Weinbaum (O.), Sperrschicht-Photozellen bei Belicht, mit Röntgenstrahlen 991.

Scharf (R.) s. Petzold (H.).

Scharffenberg (E.) s. Raym (W.). Scharikova (A.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).

Scharkow (M.), Holzhydrolyse 1449. Scharker (K.), Rk.-Kinetik d. Hydroperoxyd spaltenden Eigg. d. Böden 2314. — Bedeut. d. B für d. Pflanzenwachstum 2839. Niklas (H.).

- u. Schropp (W.), Sand- u. W.-Kultur-verss. mit Ni u. Co 2444. — Düng.-Verss. mit

Obolensandstein 2581. Schartner (H.) s. Wallrabe (G.). Schattenstein (A. I.) u. Monossohn (A. M.), Mol.-Gew. v. in verflüssigtem NH₃ gelösten Verbb. bei Zimmertemp. 839.

Schatz (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Meidert (F.).
Schatz (S. N.), Bearbeiten v. Früchten, Baumwolle, Flachs, Hanf usw. zwecks Bescheunig. d. Reifens 3065*Russ.

Schauche (H. G.) s. Canadian Industries Ltd.

Schawrygin (A. I.) s. Nametkin (S. S.). Schechter (A.) s. Popper (L.). Scheda (B.), Einfl. d. Oberflächenspann. auf

d. Anzeige v. Aräometern 3730.

Scheel (K.) s. Geiger (H.).
Scheel (W.) s. Jander (W.).
Scheer (J. Van der) s. Landsteiner (K.).
Scheer (W.) s. Pott (A.).
Scheff (G.), Intermediarer Stoffwechsel d. mit

Trypanosomen infizierten Meerschweinchen

- u. Horner (E.), Verh. d. Leberlipoide bei experimentellen Infektt. 739. Scheffer (F. E. C.), Stabilität v. CH₄, C₂H₆ u. CO bei tiefen Tempp. 2616. Scheffer (L.), J-Bilanz n. Menschen 243. — J-Stoffwechsel bei Schilddrüsenkranken

1697.

Scheffer (T. C.) s. Lindgren (R. M.).

Scheffer (V.), Rasierseife 1275* D.
Scheffan (L.) s. Olsen (J. C.).
Scheil (W.) u. Lueg (P.), Rotat.-Schwing.Spektr. d. Athylens im nahen Ultrarot 1643.

Scheiber (J.), Analyse v. Öllackprodd. 1935. Lacke aus Kautschukabbauprodd. 1936* D. — Trocknende Öle 3356.

- u. Werndt (S.), Zähigkeitsmess. bei Kresolen 2116.

Schally (A. O.), Germaninbehandl. bei d. Scheiber (W. J.) s. General Electric Co. Scheibler (H.) s. Zondek (B.).

-, Jeschke (J.) u. Beiser (W.), Einw. v. Benzopersäure auf Furfuroldiacetat 1348. Scheidt (W.), Behandl. hormonal bedingter Uterusblutt. mit Ovarium Panhormon u. Luteogan 3302.

Scheifele (B.) u. Kölln (H.), Betriebs-Handbuch d. Lacktechnik [2903].
Scheimpflug (W.), Einfl. d. Gefrierens v. Milch u. Rahm auf d. Butter u. d. Schlagrahm 1107.

Scheinin (R. R.), Reinig, d. bei d. Viscose-herst. abfallenden Alkalilaugen 637*Russ. Scheinkmann (A. J.) u. Politzschuck (A. B.), Analysen mit kleinen Mengen. 4. Mitt. Erdalkalimetalle 3017

Scheka (I. A.) s. Plotnikow (W. A.). Scheljagin (W. W.), Magnesiazement [2731]. Schell (A. F.), Allg. Biologie. Teil II [2542].

Schell (C.) s. Guillemet (R.).

Scheller (E.) s. Deutsche Gold- und Sil-ber-Scheideanstalt vorm. Roessler. Schelling (V.), Glutathionstoffwechsel 3586. Schelven (T. van), Chinolinabkömmll. 3195* E. Scheminzky (Fe.) u. Scheminzky (Fr.), Gal-vanotropismus d. Traubeschen Ferrocyan-kupferzelle 2687. — Verh. d. Traubeschen Zelle unter d. Einfl. d. elektr. Stromes 3251.

Scheminzky (Fr.) s. Scheminzky (Fe.). Schemjakin (F. M.), Morphologie chem. Rkk. in koll. Medien. 4. Mitt. Bedeut. d. Auto-formkatalyse u. Formkatalyse für morphol. Erscheinn. 3251.

Schemschurin (N. A.) u. Ssolowjew (A. N.), Baumwollfaser-Unters. [2215].

Schenck (E. G.), Beeinflußbark. d. Blutzucker-regulat. dch. Eiweißstoffe, Aminosäuren u. Derivv. 2. Mitt. 1386.

u. Schlüter (H.), Eiweißstoffe im Blut u. Gewebe sowie im Harn bei Nierenerkrankk.

Schenck (H.), Analyse d. Sek.-Strahl. v. Al, Ni, Ag u. Au auf d. Ein- u. Austrittsseite d. Röntgenstrahlen 333.

Schenck (M.), Gallensäuren. 39. Mitt. 554; 40. Mitt. 3295. — s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H. Schenck (R.), Chem. Systst. d. Lenardphosphore. 2. Mitt. 830.

u. Pardun (H.), Chem. Systst, d. Lenard-phosphore. 1. Mitt. 830. Schenk (P. W.) s. Bodenstein (M.); Cor-

des (H.

Scheps (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hardtmann (M.). Scherago (M.) s. Williams (W. L.). Scherer (M.) u. Cordonnier (R.), Magnet. Zirkulardichroism. wss. Co(NO2)2. u. CoSO4-Lsgg. 1847.

Schering-Kahlbaum A.-G., Glycidsäureabkömmll. 573*E. — Männl. Keimdrüsen-hormon 576*D. — Derivv. d. männl. Keimdrüsenhormons 745*D. — Metallkatalysatoren dch. Red. v. Oxyden, Hydroxyden oder Carbonaten d. Metalle 918* E. — Umwandl. v. Nopinen in Pinen u. Camphen oder v. Pinen in Camphen 1431* E. - Komplexe Verbb. organ. Schwermetallmercapto-Verbb. 1549*D. - Reini-

Sel

Sc

Sc

St

S S

S

gen v. Hormonen 1553*E. -- Percutan wirksame beständ. Lsgg. d. Hormone v eiweißart. Charakter 2705*D. - W.-lösl. Derivv. d. Sexualhormone 3728* D. Nährboden zur Gewinn, v. Gonokokkentoxin 3729* Holl.

Schering-Kahlbaum A .- G. u. Allardt (H.-G.). Bromierte oder jodierte Alkylsulfonsäuren

u. ihre Salze 1395* D.

Dohrn (M.) u. Diedrich (P.), 3.4.5-Trihalogenpyridin-2.6-dicarbonsäuren 1589* D. - u. Gehrke (M.), Im Harn ausgeschiedene Sexualhormone 3728*D.

-, Görnitz (K.) u. Schotte (H.), Schädlings-Bekämpf.-Mittel 1241*D.

, Hildebrandt (F.) u. Schwenk (E.), Krystallisierte Ester d. weibl. Keimdrüsenhormone 3729* D.

-, Junkermann (K.) u. Schickh (O. v.), Substituierte Acetamide 1760* D.

— u. Meerwein (H.), Rk. organ. Verbb. mit Diazomethan 1758*D. — Borneol 2056*D. — Umwandl. v. Terpenen 3760*D. — u. Meyer (R.), 3.4.5-trisubstituierte 1.2.4-Triazole 574*D. — In 5-Stellung substi-tuierte 1.3-Dialkylpyridazone 1551*D. — u. Michael (S.). Krystalliainte d Cl. Leon - u. Michael (S.), Krystallisierte d-Glykon-

säure 1587* D.

- u. Neumann (W.), Oleandrin 3342* D. u. Plesch (J.), Herzwirksamer Hormon-extrakt 2705*D.

u. Rohde (K.), Ameisensäure aus Erdal-kaliformiaten 3194* D.
 , Schoeller (W.) u. Gehrke (M.), Hoch-

gereinigte, männl. Sexualbormon enthalt. Stoffe 415* D.

-, Schoeller (W.) u. Goebel (H.), MM. klar bleibende Thyroxin-Lsgg. 575*D. MM. für

-, Schoeller (W.), Schwenk (E.) u. Gehrke (M.), Derivy. d. männl. Sexualhormons 576* D., A.

, Schoeller (W.), Schwenk (E.), Goebel (H.) u. Michael (S.), Phosphorsäureester d. Glu-consäure 1549*A., E.

u. Schotte (H.), S-halt. Guanidine 1588*

D. - Guanidinoaminverbb. 1588* D.

-, Schwenk (E.) u. Borgwardt (E.), Ketone d. Cycloolefinreihe 2456*D., 3481*D. , Schwenk (E.) u. Goebel (H.), Santonin-

derivv. 1719* D.

Schwenk (E.) u. Schmidt (K.), Camphen aus Pinen oder Nopinen 1431*D.
u. Ulffers (F.), Techn. Gewinn. v. hochwert. Isoborneol 1252*D.

Scheringa (K.), Lab.-Mitteill. 3017. Scherlin (S. M.) s. Seide (O. A.).

- u. Jakubowitsch (A. I.), As-Derivv. organ. Sulfide. 1. Mitt. Sek. Phenyl- $[\beta$ gan. Sulfide. 1. Mitt. Sek alkylsulfid]-arsonsäuren 2000.

Scherp (H. W.), Diffus.-Koeff. v. krystalli-

siertem Trypsin 399. Scherrer (P.) s. Busch (G.)

Scherzer (0.), Gaskonz. v. Elektronenstrahlen 662. — Relativist. Zweikörperproblem 1135.

Schestonalow (R. I.) s. Rasinkow (A. I.). Scheuer (E.), Na-Geh. d. Silumins 1923. Scheuermann (K.), Kaltasphaltierr. [2084]. Scheuermann (G.) s. Boehringer (C. H.) Sohn

Scheunert (A.), Volksernähr. u. Konservier. Technik 1613.

- u. Schieblich (M.), Quantitat. Best. v. Vitamin A 1701. — Haltbark. d. internat. Standardcarotins in öliger Lsg. 1702.

-, Schieblich (M.) u. Reschke (J.), Vitamin. geh. v. Eviunis (Vitophos) 3446. Scheurer (W.) s. General Aniline Works

Inc. Scheyer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

Schiaparelli (C.), Sulfonierte Ole zur Fett.

Schichobalowa (N. P.) u. Bransburg (M. S.), Dosier. v. Santonin 3311.

u. Ssokolowa (E. W.), Wirksamk. v. Santonin bei menschl. Askaridosis 87. Schicht (G.) A. G., Haarpflegemittel 461*

Tschech. Schicht (H.), Alkoho Fruchtsäfte 1446*A. Alkoholfreie, konzentrierte

Schick (E.) s. Stollé (R.).

Schick (Emil), Spielkarten oder ähnliche Karten für Reklamezwecke 3363*D. -Flächengebilde in Bahnform 3363*D.

Schick (K.) u. Zakariás (J.), Maßanalyt. Best. d. S-Wertes d. austauschbaren Ca u. Mg in carbonatfreien Böden nach Hissink 596. Schick (L. L.) u. Flood (W. H.), Konservier. v. Hamburger Steak 801*A.

Schick (O.) s. Stollé (R.).
Schick (W.) s. Thum (A.).
Schickh (O. v.), Neue synthet. Arzneimittel
3596. — s. Schering-Kahlbaum Akt.

Schickl (T.), Schreiben d. Gewebe 803. Schidlof (J.) s. Bureš (E.).

Schidrowitz (P.) u. Pirelli Ltd., Zusatz starker organ. Basen zu konz. Kautschukmilch 2758* E.

Schieblich (M.), Einfl. d. Zus. d. Nährbodens auf d. Vitamin-B-Bldg. deh. Bakterien u. Synth. dieses Vitamins deh. Bact. lactis aerogenes Escherich u. Vibrio alcaligenes Vitamin D-Präpp. 3. Mitt. 3005. s. Scheunert (A.).

Schiebold (E.), Feinbau-Best. v. Werkstoffen 3809.

Schied (M.), Ausschuß in d. Metallgießerei [604]

Schiedt (B.) s. Maurer (K.). Schiedt (E.), Lsg.-Verss. mit Au-Ag-Ein-Schiedt (E.), Lsg krystallen 1637.

Schiel (K.), Formsande u. Formstoffe. Vork., Eigg., Aufbereit. u. Prüf. [1249].

Schiele (J.), Spann.-Effekt an starken u. schwachen Basen 676.

Schiemann (G.) s. Klemm (L.).

u. Faber (W.), Aromat. F-Verbb. 16. Mitt.
Verbb. d. Diphenyls. 5. Mitt. Krystallograph. u. krystallopt. Eigg. 2815.

F-Verbb. Miau (T.-B.), Aromat. u. 17. Mitt. Fluornitroanisole 2813.

Schier (T.), Feuerfeste Materialien Rumäniens u. ihre Verwert. 589. Schiff (E.), Eliasberg (H.) u. Joffe (N.), Patho-

genese d. alimentären Anämie. 1. Mitt. Einfl. v. Cu, Frauenmilch, Rohrzucker u. Milchzucker auf d. Milchanämie junger Ratten 405.

Schiffer (E. H.) s. Rockwell Silver Co.

II

ier.

nat.

nin.

rks

ett.

S.I.

an-

11*

rte

st.

el

18

n

Schiffler (H. J.), Stahllegier. 127* F. - Behälter für d. Einw. v. H2 bei hohen Tempp. u. Drucken 2892* F.

Schikorr (G.), Rosten d. Fe bei Og-Überschuß 1244. — Fe(OH)₂ u. ferromagnet. Fe(OH)₃

Schildwächter (H.), Verbrenn.-Verlauf, Luft-überschußzahl, Verpuff.-Grenzen, Abgaszus. u. Heizwerte v. Kraftstoff-Luftgemischen 3791. — s. Wawrziniok (O.). Schilf (E.) s. Dressler (E.).

Schillr (E.). Dressier (E.).
Schilinsky (S.), Verwert. v. Dest.-Rückständen bei d. Fabrikat. äther. Öle 1441.
Schiller (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schiller (W.), Überkrit. Entspann. kompressibler Fll. 2653.

Schilling (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Baumann (P.)

Schilling (V.), Blutbild u. klin. Verwert. [3323]. u. Co., Bericht 1932. 1. Mitt. de 1100; 2. Mitt. Arzneibücher Schimmel Ather. Öle 1058; 3. Mitt. Chem. Präpp. u. Drogen 1058; 4. Mitt. Halbacetate 1008; 5. Mitt. Entomologisches aus Miltitz 1932 1059.

Schimmelschmidt (K.) s. I. G. Farbenindu-

strie u. Zahn (K.). Schimmer (F.) s. Paine (S. G.). Schindler (K.), Kohlepapier, Durchschreibepapier u. dgl. 1290* D.

Schinkle (S. D.) s. Naugatuck Chemical Co. Schinko (G.) s. Hölzl (F.).

Schinman (E. P.) u. Applebaum (S. B.), W.-Reinig.-Problem 1735.

Schinz (H.) s. Ruzicka (L.).

Schioppa (L.), Oligodynamisch-baktericide Wrkg. d. Ag 3603. — s. Bertarelli (E.). Schirkow (N. W.) s. Smorodinzew (I. A.). Schirm (E.), Veredl. v. vegetabil. Gerbstoff-extrakten 3797*D.

Schirman (A. J.), Wäschewaschverf. 954*

Schirmann, Behandl. d. Milchsäurehefe 628. Schirokow (M. F.), Innere Reib. in unverd. Gasen u. Fll. 1655.

Schirrmann (G.), Einführen v. steriler Luft in Wein 1613*F.

Schischkina (N. N.) s. Faerman (G. P.). Schlacht (A.) s. Resnik (L. J.). Schladebach (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

Schladitz (E.) s. Lottermoser (A.). Schlaepfer (H. A.) s. Bornand (E.). Schläpfer (P.) u. Schaffhauser (S.), Carburier-

öle 2776.

Schlapp (R.) s. Jordahl (O. M.). Schlapp (W.), Adrenalin u. Herzflimmern bei d. decapitierten Katze 1886.

Schlecht (L.) s. Hamprecht (G.); I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Müller (C.); I. G. Farbenindustrie u. Thorausch (E.).

Schlechtweg (H.), Elast. Verh. spröder Poly krystalle 1133. — Abhängigk. d. Elastizitä - Abhängigk. d. Elastizität u. Zugfestigk, d. Guß-Fe vom Gefüge 1577. Elastizitätsmodul v. spröden Stoffen 1829.

Schlegelmilch (W.), Elektr. Festigk. fl. Isolierstoffe bei hohen Frequenzen 1152. Schleicher (A.), Analyse deh. Elektrolyse u.

Spektrographie 1062.

Schlemmer (F.) u. Siegert (M.). Verschiedenh. d. Alkoholzahlen bei d. Arzneibuchtinkturen 2299

Schlenk (W.), Bergmann (O.) u. Bergmann (E.), Synth, in d. Reihe d. Sterine u. Sexualhormone 2407.

Schlenk jr. (W.), Spermatozoenbeweg. u. p_H. Sperma d. Regenbogenforellen 3151.

Schlenker (E.), Kunstharze aus Glycerin u. Wrkg. d. Seifen 2915. — Glycerin-Phthalsäureharze in d. Textilind. 3783. — s. Bamag-Meguin A. G.

Schlesinger (A.) s. Durupt (A.). Schlesinger (H. I.) s. Thornton (N. V.). Schlesinger (I.) s. Blum (I. L.).

Schlesinger (M.), Reindarst, eines Bakteriophagen 2412. - s. Bechhold (H.).

Schlesinger (Z.) s. Bures (E.).

Schless (S.) u. Höller (K.), Kunststein aus Kalk 926*A.

Schleussing (H.) u. Seelkopf (K.), AsH3-Vergift. 1710.

Schleussner (C.) Akt.-Ges., Wiedergewinn, v. Celluloseestern aus Filmen 2932*D. Schlichenmaier (H.) s. I. G. Farbenindu-

strie; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Schlichting (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Münch (E.). Schlick (G.), Waschen, Kühlen u. Erhöhen d.

Rk.-Fähigk, v. Luft 1407*E Schließmann (O.) s. Klinger (P.).

Schliewert (P.), Papier zum Reinigen u. Polieren v. Gegenständen 1959*D.

Schlissel (M.) s. Cosmopolitan Chemical Co.

Schlitt (W.), Mechan. Bearbeit. v. Casein 2465. Schlittler (E.), Konst. d. Boldins u. Synth. seines rac. Diäthyläthers 1041.

Schloemann (E.) u. Weyde (E.), Selbstansetzen v. Papierentwicklern (Richtlinien) 2931.

Schloemer (A.) s. Diemair (W.).

Schloemer (Alfons), Tätigk. nichtpathogener. mineral. Stoffe speichernder Bakterien im Thermal-W. zu Bad Aachen u. Aachen-Burtscheid. 1. Mitt. 78. — Phosphorescenz bei Gläsern 831. — Räumlicher Bau phosphorescierender Gemische 2237. - Elektr. Sieb 2432.

Schlösser (C.) s. Schwarz (K.).

Schlösser (P.) s. Silesia Verein chemischer Fabriken.

Schlötter (M.), Elektrolyt. Abscheid. v. Schwermetallen 440*Oe. Passivitätserscheinn, an Metallen 1295.

Korpiun (J.) u. Burmeister (W.), Abscheid. v. Cu u. Ag aus d. Lagg. ihrer Jodide

Schlossberg (T.), Gemeinsame innere u. äußere Reiz. d. Iris dch. Adrenalin 1886. — s. Sawyer (M. MacK.).

Schlosser (H. A.), Absüßen d. Schlammpressen 2335.

Schlossmann (H.), Nicotingeh. im Rauch "nicotinarmer", "nicotinunschädl." u. "nicotinfreier" Zigarren 2911. — ZnCl2-Verätz. 3721.

Schm

Jg

Schn

Schn

dr Schn

se

D

A

Sch

Sch

Sch

Sch

Sch Sch

Sc

Sc

S

Schi

Schlotmann (A.), Struktur pflanzlicher Haare 730. "Amyloidfenster" u. Fasern Ziegenspecks in d. Narbenpapillen v. Gräsern 730.

Schlotterbeck (F.), Monomol. aliphat. neben polymeren H₂SO₄-Verbb. 1274*D.

Schlottmann (F.) s. Danneel (H.).

Schlubach (H. H.) u. Knoop (H.), Natürl.
Polylävane. 5. Mitt. Kohlenhydrate d.
Topinambur. 2. Mitt. 1176.

Knoop (H.) u. Liu (M. Y.), Fructose-hydride. 12. Mitt. Konst. d. Irisins. anhydride. 1. Mitt. 1177.

Rauchenberger (W.) u. Schultze (A.). v. Essigsäureanhydrid u. H.SO. Einw. auf Monoacetonglucose 2522.

— u. Vorwerk (J.), I-Sorbose. 1. Mitt. 2522. Schlünz (F. K.), Mikroskop. u. chem. Unters. zweier Tone 2511. Schlüter, Deutsche Entw. d. Flammpunkt-

Schlüter, Det prüf. 2489.

Schlüter (E.), Faserstoff u. Erhärt.-Mittel ent-halt. M. als Fl.-Zusatz in Fl.-Behältern 3798* D.

Schlüter (H.) s. Schenck (E. G.)

Schlütter (A. v.), Transparent-Folien aus Cellulosehydrat 159.

Schlumbohm (P.), Absorbieren v. W.-Dampf deh, hygroskop. Fll. 1905*A. Schmalbruch (H. J.), Dulcin bei d. Fabrikat.

sterilisierter Gurken 295. - s. Serger (H.). Schmalfuß (Hans) u. Barthmeyer (H.), Geruchserlebnis, wie Phenylacetaldehyd, nach Niesen oder Anprall d. Stirn 245.

Schmalfuß (Helene) geb. Barthmeyer, Heise (I.), Käsler (R.) u. Haeussler (H.), Abgestimmtsein v. Anregern, z. B. d. Dunkelns 2015.

-, Werner (H.) u. Gehrke (A.), Ketonigwerden gereinigter Fette 1109, 2341.

Schmalfuß (Helene) s. Schmalfuß (Hans). Schmalfuß (K.), Kalifrage 431. Schmanenkow (I. W.) s. Britzke (E. W.). Schmatolla (O.), Element J-1164. — Essigsaure Tonerde 1213.

Schmechel (S.) s. Berg (P.). Schmedes de la Roche (H. R.), Kunststein-MM. 3179*A.

Schmelkes (F. C.), Oxydat.-Potential d. Chlor.

Schmelzer (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Ballauf (F.); I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).

Schmengler (F. E.), Permeabilität getrockneter Kollodiummembranen für Aminosäuren im Vergleich zu organischen Nichtelektrolyten 1691.

Schmid s. Ruzicka (L.).

Schmid (A.) u. Vögele (P.), Halogenelektrode. 5. Mitt. 833.

— Winkelmann (W.) u. Vögele (P.), Potential-Bldg. Abhängigk. d. Potentials v. fremdionigen Elektrolyten 3. Mitt. 343; 4. Mitt. 344; 6. Mitt. 834.

Schmid (E.), Leist.-Fähigk. bei eiweißknapper Ernähr, 1204.

Schmid (E.) s. Obinata (J.).

Schmid (Fritz), Prüf. v. Pigmenten u. fein-körn. Stoffen auf Teilchenfeinh. 2598. —

Deckkräftige, nicht eindickende Zinkweiß. farben. 1. u. 2. Mitt. 3051.

Schmid (H.) s. Abel (E.).
Schmid (Hans), Chemie d. Re. 1. Mitt. K.
Re(IV)-Chlorid u. organ. Derivv. d. Re IV 1328.

Schmid (Hugo) s. I. G. Farbenindustrie, Schmid (K.), Kontinuierl. Auswasch. v. Nitroglycerin 1956* E.

Schmid (L.), Hochwertiges Guß-Fe 275. — Guß-Fe für therm. beanspruchte Teile 1577, 2586.

Schmid (Leopold) u. Erdős (A.), Chem. Unters. d. Bernsteins 1782.

- u. Haschek (L.), Gelber Dahlienfarbstoff 2543.

Schmid (R.) s. Moncorps (C.). Schmid (W.), Ablaugen u. Ablaugenverwert. 1946. — Neue Zellstofftrockenapp. 2477. Kaustizierschlamm 3067. — Luft-, Dampf. u. Gasdurchlässigk. v. Papier 3361. Schmidgall (J. R.), Schweißen v. Al u. Al-Legierr, 123.

Schmidlin (J.), Katalyt. Oxydat. v. Anthracen mit O₂ 1589*D.

Schmidmer (E. L.), Statische u. dynam. Härteprüf. 2887

Schmidt (A.), Säuregrad d. Mehle 1271. — Ph. u. Sb-Geh. in Töpferglasuren 2576.

Schmidt (Albert), Detonat. d. Sprengstoffe 2085, 2622, 2623. — n. Becker (F.), Bldg.-Wärme v. Nitrocellulosen, Nitroglycerin u. a. Bestandteilen v. Treibmitteln 3373.

Schmidt (Albrecht) s. I. G. Farbenindustrie.
Schmidt (Alvin) s. Taponier (E.).
Schmidt (A. H.), Färbepräpp. 3484*A.
Schmidt (A. R.) s. Woodrow (J. W.).
Schmidt (A. W.), Motor. Unterss. mit Dieselkraftstoffen 313. — s. Hofmann (F.).

Schmidt (B.) s. Sauerwald (F.). Schmidt (E.), Selbsttät. wirkende Härteöfen 2316.

Schmidt (E.) [Darmstadt] s. Berliner (E.). Schmidt (Ern.) s. Kalinor (C.).

Schmidt (Ernst), Unterteil. bzw. Umhüll. v. organ. Stoffen zum Verhindern d. Ausbreitens v. Bränden deh. metall. Wände 3896* D.

Schmidt (E. K. O.), Haftfestigk. v. Anstrichen

Schmidt (E. W.), Natürl. Feinde v. Schad-insekten d. Zuckerrübe 3206.

— u. Feistritzer (W.), Fußkrankh. d. Getreides u. ihre Bekämpf. 2445.
Schmidt (F.), Waschmittel 2917*D.
Schmidt (F. H.), Dän. u. holländ. Butterherst.

3780. Schmidt (G.), Mikrobest. v. Purinsubstst. in

Geweben. 2. Mitt. Guanin, Adenin u. Oxypurine 2711.

Schmidt (H.), Kunstharz-Cellulosederiv.-MM. 1. u. 2. Mitt. 291. — Nitrocelluloselacke 1932 1604.

Schmidt (Hans) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.

Schmidt (Hans) [Königsberg] s. Keil (W.). Schmidt (H. W.) s. Harteck (P.).

Schmidt (Johannes), Pb-Geh. im Zahnstein u. Speichel bei Arbeitern d. Pb-Gewerbes 3880.

iß.

IV

ile

ff

f.

Schmidt (Julius), Jahrbuch d. organ, Chemie. Schmitz (A.) s. Fischer (Albert).

Jg. 19. 1932 [885]. Schmidt (J. G.) s. Houghton (E. F.) and Co. Schmidt (Karl) [Krefeld], Entwickl. d. Seidendruckerei 3918.

Schmidt (Karl) G. m. b. H., Raffinat, v. Al u. seinen Legierr. 777* E., F. — Metallspäne n. Metallrückstände in feiner Verteil. 2891*

D Schmidt (Kurt) s. Schering-Kahlbaum Akt. Ges.

Schmidt (L. L.), Perlessenzlacke 5756. Schmidt (M.) s. Reinhold (J.). Schmidt (O.) s. Vilter (F. W.).

Schmidt (Otto) [Berlin], Nachw. v. HCN and. Leiche 3735.

Schmidt (Otto) [Halle] s. Rademacher (B.). Schmidt (Otto) [Ludwigshafen a. Rh.], Rk.-Mechanism. 5. Mitt. Aktive Stellen d. typ. Hydrier.-Katalysators 849; 6. Mitt. mente als Hydrier.-Katalysatoren 3087. -Mechanism. heterogener katalyt. organ. Rkk. 1. Mitt. Katalyt. Hydrier. 1858. — Hydrier.-Katalysatoren 3088. — s. I. G. Farbenindustrie.

Schmidt (R.), Hautentzündd, dch. Textilwaren 1906.

Schmidt (R.) [Berlin-Dahlem], Kesselspeisewasseraufbereit. 103.

Schmidt (Rudolf) & Co., Warmfeste Stahllegier. 774* D.

Schmidt (R. E.) s. I. G. Farbenindustrie. Schmidt (W.), Kosmet. Beeinfl. d. Haut deh. ultraviol. bestrahlte Wollfettalkohole 3924. Schmidt (Walter), Entw. d. Leichtmetalle Elektron u. Hydronalium 2739.

Schmidt (Wintried) s. Köster (W.). Schmidt (W. J.), Doppelbrechung d. α-Thymonucleinsäure im Hinblick auf d. Doppelbrech. d. Chromatins 2842.

Schmidt-Hebbel (H.) s. Heiduschka (A.). Schmidt-Lange, Bakteriol. Schnellunters. v. W.-Proben 3899.

Schmidt-Nielsen (S.), Internationale Analysenkonvent. 1929 2294. -- Postmortale Veränderr. im Fischfleisch 3209.

u. Frog (F.), Zus. d. Fettes einer Walmilch 2915.

, Gunnerod (K.) u. Stene (J.), "Gelaugte" Fische 3209.

– u. **Hammer** (L.), Jahresschwankk. im Kohlenhydratgehalt bei Laminaria hyperborea 2838.

u. Stene (J.), Fischmuskulatur. 4. Mitt. Anderr. in d. Menge d. Muskelpreßsaftes bei d. Scholle 732.

Schmieschek (U.), Phototechn, Eigg. v. 32 Filmsorten d. Handels 2360.

Schmitt (B.) s. Berl (E.).

Schmitt (Hans), Eloxalverf. 119. Schmitt (Herman) u. Roll (E. E.), Entfärb. Mittel für Öl o. dgl. 1275*A.

Schmitt (J.) s. Ellinger (P.). Schmitt (L.) s. Erste Hessische Preßhefefabrik und Dampfbrennerei, Inh. J. Pleser.

Schmitt (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Schmittutz (C.), Imprägnieren u. Sättigen v. frisch gefälltem Holz 1809*Ind.

- u. Fischer (Albert), Chem. Natur d. Heparins. 2. Mitt. Reindarst. d. Heparins 402; 3. Mitt. Konst. d. Heparins 402. -Wrkg. v. Heparin auf Serumalbumin 3868.

Schmitz (E.) u. Hilgetag (G.), Bestandteil d. Nebennierenrinde 1885.

Schmitz (F. D.), Atmosphär, Einfll, auf d. Boden 3908.

Schmitz (H.) s. Busch (W.). Schmitz (Heinz), Wuchsstoff u. Geotropism. bei Gräsern 891.

Schmitz (Helmuth) s. Broche (H.); Pott (A.). Schmitz (P.) s. Szombathy (K. v.).

Schmitz (W.H.) s. Westfälische Mineralölund Asphaltwerke W. H. Schmitz. Schmitz-Dumont (O.), Hamann (K.) u. Geller (K. H.), Konst. dimerer Indole 1678.
Schmorl (K.), W.-Best. bei Gerste u. Malz

3060

Schmucker (J.), Konditionier. 798. Schnabbe (R.), Werkstoffe für Rohre u. Rohrleitt. 3036.

Schneble (K.) s. Vogel (F.).

Schnecko (O.) s. Kalle & Co. Akt. Ges. Schneider, Vergift. deh. Zeliokörner beim Ge-flügel 1712.

Schneider (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schneider (E. G.), Photograph. Intensitätsmess. im Schumanngebiet 1061.

Schneider (G.) s. Rimpau (W.).

Schneider (George) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).

Schneider (Gerhard), Streuung v. schnellen Protonen an leichten Elementen bei großer Kernannäher. 663.

Schneider (Hans) [Duisburg], Farb- u. Lumi-nescenzkomparator 93, 1555, 2165. Schneider (Hans) [Halle] s. Rojahn (C. A.). Schneider

(Hans) [Neunkirchen (N.-Ö.)], Akute Benzinvergift. 2558. Schneider (Hubert), An d. Zuckerrübe saugen-

de Insekten u. deren Schadwrkg. 2759. Schneider (J. H.) s. Gardner (J. H.).

Schneider (O.) s. Folgner (R.). Schneider (P.), Fabrikat. v. Steinzeugrohren

u. Abwasserleitt. 919.
Schneider (P.) [Bonn] s. Pfeiffer (P.).
Schneider (R.) u. Poelman (A.), Schutz v.
Leder, Fellen u. Geweben während d. Verarbeit. 167* Schwz.

Schneider (S.) s. Alder (K.). Schneider (U.), Prüf. v. Elektrofiltern in Braunkohlenbrikettfabriken 963.

Schneider (Walter), Metallsalzbeizen 3933. Schneider (Wilhelm) u. Kubelka (P.), Alkalinitrate 2873.

Schneider (Wilhelm) [Dessau]s. I. G. Farbenindustrie

Schneider (Wilhelm) [Oberhausen] s. Helbig (E.).

Schneider (Wolfgang), Strychnostinktur u. extrakt 906.

Schneidewind (R.) s. White (A. E.).

Schneller (R.), Kapok u. Kapoksaatol 1447. Schniepp (L. E.) s. Coffman (D. D.). Schnierr (M. T.), Taschenbuch d. Therapie [3593].

Schnitzer (R.), Regeln d. chemotherapeut. Wrkg. 3008.

Scho

11. A

d.

ät

Sch

Sch

Sch

Sel

Sch

Sel

Scl

Sc

So

S

S

SS

F

ri tr

Schnitzspahn (L.) s. Hückel (W.).

Schob (A.), Typisier. d. gummifreien Isolier-preßstoffe 755. — Einfl. verschied. Luftfeuchtigk, beim Lagern v. Preßpulver auf d. Eigg. d. Prüfstäbe 1783.

Schobel (C. O.), Verwend. v. Roherzen zur Trockenreinig. 641, 2081. Schoch (E. P.), Entfernen v. NaCl aus Poly-halit 3327*A.

Schochor (N. I.) s. London (E. S.).
Schöberl (A.), Oxydativer Abbau biol. wicht.
organ. S-Verbb. 3854.
Schoeffel (E.) s. Niemann (C.).

- u. Link (K. P.), α- u. β-d-Mannuronsäure 1505.

Schöller (C.) s. I. G. Farbenindustrie. Schoeller (W.) s. Falck (R.); Schering-Kahlbaum A .- G

-, Dohrn (M.) u. Hohlweg (W.), Schwell. d. äußeren Genitalien bei d. kastrierten Äffin nach oraler u. hypodermaler Behandl, mit follikulärem weibl. Sexulahormon 1048.

u. Gehrke (M.), Hemm.-Faktoren u. Wrkg. gegengeschlechtl. Sexualhormone auf d. Entwickl. d. Keimdrüsen 2547.

Schoeller-Bleckmann Stahlwerke A.-G., Erhöh. d. Temp. d. Schlacke u. d. Metallbades in Hochfrequenz- u. sonst. Induktionsöfen 3612* Oe.

Schömburg (W.), Qualitätssteiger. v. Martinstählen 2736.

Schoen (M.), Konservier. v. Drüsen u. tier. Geweben 575*F. — Spezifität bei d. Gär.-Vorgängen 1198.

Schön (P. M. E.) s. Reyme Gamla Industrie Aktiebolag Reymersholms

Schoenbach (E. B.) s. Conant (J. B.). Schönberg (A.), Thioketone, Thioacetale u. Athylensulfide [2682].

— u. Rupp (E.), "Freie" Radikale 3845. Schönberg (F.), Wurstunters. nach Brekenfeld 632.

Schoenberg (G.), Überführ. v. Zirkonoxyd in plast. Zustand deh, hydrolisierbare Verbb. 765*Oe. — Pflanzenpräpp, mit akt. O enthaltenden Verbb. 1061*Oe. 1233* D.

Schönberner (H.), Kosmet. Behandl. v. Hautschäden 2067.

Schönburg (C.) s. I. G. Farbenindustrie. Schöne (G.) s. Misske (B.).

Schöne (W.), Blankkühlen nach d." Blankglühen 934* D.

Schoene (W. J.), Spritzfll. gegen d. Apfel-blatthüpfer 272.

Schoenebeck (O. v.) s. Neuberg (C.).

Schönenberger (A.) s. Abelin (I.). Schoenfeld (F. K.) s. Goodrich (B. F.) Co. Schönfeld (S.), Best. d. Düngerbedarfes d. Böden 1744.

Schönfeldt (N.), Abhängigk. d., "elektrokinet. Potentials" v. d. Stromstärke 29. — s. Engelhardt (V.); Siemens & Halske

Schönheimer (R.), Stör. d. Cholesterinausscheid. (Hypercholesterinanämien) 1050.

Schönheyder van Deurs (J. A.), Vergleichs-elektrode für elektrometr. Mess. 421*Dän. Schönhöfer (F.) s. I. G. Farbenindustrie. Schöpel (H.) s. Le Blanc (M.).

Schoepfle (G. K.), Erweiter. d. Pd I-ähnl, iso. elektron. Reihe auf Sb VI u. Te VII 666. Schöpp (K.) s. Karrer (P.).

Schörnig (L.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.); I. G. Farbenindustrie u. Wolfram (A.).

Schoetzow (R. E.) s. Green (L. W.). Schofield (A. M.) u. Schroeter (E. J.), Plast. Schallisolier-M. 2580*Can.

Schofield (F. H.) s. Roeser (W. F.). Schofield (J. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Schofield (R. K.) u. Blair (G. W. S.), Schnell meth. zur Bodenprüf. 1. Mitt. Mess. mit rollenden Geww. 595. — Viscosität, Elastizität u. plast. Festigk. weicher Materialien, z. B. mechan. Eigg. v. Mehlteig. 1. Mitt. 2246; 2. u. 3. Mitt. 3252.

Schofield (T. H.) s. Grogan (J. D.). Schoklitsch (K.), Petrograph. Unterss. basalt. Andesit v. Kollnitz in Kärnten 1857. Oststeirische Basalte. 2. Mitt. 3111.

Schokoladenfabrik Mauxion m. b. H., Nähr-mittel aus Kakao, Zucker u. W. 3503*D. — Konz. Schokoladenmilch 3503*D.

Scholder (R.), Amphoteres Verh. v. Metall. hydroxyden 2365.

- u. Haken (H. L.), Schwermetallphosphide. 2. Mitt. Einw. v. Hypophosphit auf Ni- u. Co-Salze 2658.

Scholefield (F.) u. Turner (H. A.), Verh. v Küpenfarbstoffen auf Baumwolle 1929, 2195.

Scholes (S. R.), Best. v. Na im Glas 2312. -Glasschmelzen 3744. — Technol. d. Glases auf amerikan. Praxis. 1. Mitt. 3904.

Scholl (A. W.), Hutchison (A. W.) u. Chandlee (G. C.), Aktivitätskoeffizienten v. Salzen in W.-freien Essigsäure-Lsgg, aus Löslichk. Mess. 2951.

Scholl (F.) s. Willheim (R.).

Scholl (R.) s. Fürth (O.). Scholler (H.), Verzucker. cellulosehalt. Stoffen mit verd. Säuren 1452*D. Schollin-Borg (G.) s. Hägglund (E.).

Scholten (W. A.) s. N. V. Scholten's (W. A.) Chemische Fabrieken.

Scholz (A.), Lebertranemuls. 2209. — Akt. Bleicherde 2040* D.

Scholz (C.) s. Barger (G.). Scholz (H.) s. Arndt (F.).

Scholz (V.), Gummielast. bis lederzähe MM. 961*D. — s. Atlas Ago Chemische Fabrik A .- G.

Schonberner (H.), Hautpflege 2469. Schonland (B. F. J.) u. Viljoen (J. P. T.), Durchdringende Strahl. v. Gewitterwolken 1143.

Schoonover (I. C.) u. Furman (N. H.), Volumetr. Best. v. As. Potentiometr. Titrat. v. reduzierten As-Lsgg, mit KJO₃ in HCl- u. H₂SO₄-halt, Lsgg. 3731.

Schopper (L.), Netzvermögen v. Fll. 1435*D. Schopper (W.), As₂O₃ 3327*A. Schorger (A. W.) s. Burgess (C. F.) Laboratories Inc.

Schormüller (A.) s. Levene (P. A.). Schorgin (P. P.), Organ. Chemie d. letzten zwei bis drei Jahre 1582.

II.

666.

u.

rie

st.

al

t.

Schorygin (P. P.), Issaguljanz (W.), Below (W.) u. Alexandrowa (S.), Zus. v. hochsiedenden Anteilen d. Fuselöls 1797.

u. Rymaschewskaja (J.), Methylenäther d. Cellulose u. ihre Acetale 537. — Oxyāthylāther d. Cellulose u. sein Acetat 1336. Schott (G. A.), Elektromagnet. Feld v. variablen elektr. Ladd. u. Intensität v. Spektrallinien nach d. Quantentheorie 1840.

Schott (H. F.) u. Borsook (H.), Gekoppelte Rkk, in biol. Systst. 1193.

Schott & Gen. s. Jenaer Glaswerk Schott

& Gen.

Schotte (A.) s. Weltzien (W.)

Schotte (H.) s. Schering-Kahlbaum Akt .-

Schottky (W.) s. Siemens & Halske Akt .-

Schottmüller, Keimhemmende bzw. baktericide Wrkg. peroral eingeführten Eisens 738. Schou (S. A.) u. Staggemeier (O. M.), Verh. v. Tutocain- u. Larocainlsgg. bei Sterilisat.

Schouls (G.), Dynam. Azeotropismus. 7. Mitt. 9654

Schrader (G.), Gewerbl. AsH3-Vergift. 3720.-

Strychninvergift. 3722. Schrader (Gerhard) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.)

Schrader (H.) s. Kallen (H.).

Schrader (Hans) s. Houdremont (E.).
Schrader (Hans) [Essen-Ruhr] s. Goldschmidt (T.) Akt. Ges.
Schrader (I. M.) s. Steenbock (H.).

Schränkler (W.) s. Kallmann (H.). Schramm (E.), Zehn Jahre Industrie d. weißen Keramik 2177.

Schramm (J.) s. Heike (W.).

Schramm (W.), Gummifreie Isolierpreßstoffe

Schrauth (W.), Stearin 154. - Hochdruckhydrier. u. Fettchemie 1616.

Schreder (K.), Brunner (R.) u. Hampe (R.), Pseudomonas Lindneri-Kluyver. 2. Mitt. Aerobe u. anaerobe Gär. unter besonderer Berücksichtig. d. Bldg. v. Säuren u. a. Gär.-Prodd. 3147, 3712.

Schreiber (W.) s. Remy (E.).

Schreinemachers (H. H.) s. Blanksma (J. J.). Schreinemakers (F. A. H.), Osmot. Systst. 1. Mitt. 1322; 4. Mitt. 2376. Schreiner (K.), Salvarsanallergie 1056.

Schrempf (A.), Eier-Unters. im Ultraviolett

Schretzenmayr (A.), Mechanism. d. Pb-Vergift. 3721.

Schreus (H. T.) u. Carrié (C.), Physiol. u. Pathophysiol. d. Porphyrinausscheid. 1209. Symptome d. Pb-Vergift. u. Porphyrinausscheid. 3158.

Schricker (J. A.) s. Deemer (R. B.)

Schrire (I.) u. Zwarenstein (H.), Einfl. d. Gonaden auf d. Proteinstoffwechsel. 2. Mitt. Einfl. d. Injektt. v. NaCl-Suspenss. v. Testes u. v. Testesextrakten auf d. Harnkreatin nach d. Kastrat. 733.

Schröder (Einer) u. Schoenheyder van Deurs (J. A.), Schaum 1561*N.

Schröder (Ernst), Stahl- u. Schlackentempp, bei bas. Siemens-Martinschmelzz. 2736. Mess. d. Wärmeinhaltes v. Stahl u. Schlacke 3183 s. Osann jr. (B.)

Schroeder (E. F.), Woodward (G. E.) u. Platt (M. E.), Wrkg. v. Aminen auf mit Jodessig-

säure vergiftete Hefe 2998.

Schröder (F.), Temp.-Mess. mittels thermoelektrisch. Pyrometer 1896. - Rauchgasprüf. 3367.

Schroeder (F. W.) s. Corhart Refractories Company

Schröder (H.) [Breslau] s. Berkner (F.). Schroeder (H.) [Hohenheim] u. Herrmann (F.), Kohlenhydrate u. Kohlenhydratstoffwechsel d. Laubblätter. 2. Mitt. Saccharose-invers. nach Ätherbehandl. v. Blättern (Tropäolum) 729.

Schröder (Hermann), Erdölbohr. v. Altensalzwedel u. Erdölvork, in Mitteldeutschland

1119.

Schroeder (Hermann) [Montreal] u. Raginsky (B. B.), Harnsäureausscheid. dch. d. Darm u. ihre pharmakolog. Beeinfluss 3153.

Schroeder (Rich.) [Berlin], Glimmer u. Glimmerorodd, 585

Schröder (Richard) [Breslau], Kipparäometer 1903* D

Schroeder (Robert) s. Himmel (H.).

Schröder (V.) u. Vollmer (H.), Ausscheid. v. Thymol, Carvacrol, Eugenol u. Guajacol u. Verteil. dieser Substst. im Organismus 3156.

Schroedter (E.) s. Stremme (H.). Schroepfer (G. J.), Wirksamk. d. Abwasser-

klär. 1070. Schroeter (E. J.) s. Schofield (A. M.). Schroeter (G.), Ungesättigte hydroaromat.

Schroeter KW-stoffverbb. neben α-Ketoderivv. aus Benzopolymethylenen 1589* D. Konst. d. Aldehyd- u. Ketonbisulfite 3. Mitt. 1987. s. Chemische Fabrik von Heyden Akt. - Ges.

Schröter (H.), Korros. bei Kaviat. 2050. Schröter (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lommel (W.). Schröff (E.), Herst. d. Tabletten 906.

Schropp (W.) s. Niklas (H.); Scharrer (K.). Schrottenbach (H.), Nervenkrankhh. u. Nicotin 3500.

Schrottke (F.) s. werke Akt.-Ges. s. Siemens-Schuckert-Schrum s. Diels (O.)

Schtschelkin (K.) s. Ssokolik (A.).

Schtscherbakow (I. G.), Schtscherbakowa (L. L.) u. Makowetzkaja (M. A.), Alapajbauxite 1412.

Schtscherbakowa (L. L.) s. Schtscherbakow (I. G.).

Schtschigol (M.), Cl-Best. in Ggw. v.Bru. J 94. - Best. v. reinem Chlf. u. Arzneigemischen

Schtschukarew (A. N.) u. Schtschukarewa (L. A.), Wärmestandard-Unters. 1654.

- u. Tschalenko (A. I.), Wärmeäquivalent eines calorimetr. Syst. 2426.

Schtschukarewa (L. A.) s. Schtschukarew (A. N.).

Schtschukina (M. N.) s. Preobrashenski (N. A.).

Schub (N. S.), Rkk. auf Sulfite u. Thiosulfate; Prüf. d. Empfindlichk. 1898.

Schuber (E. J.) u. Kljatschkina (B. A.), Narcein aus Opium 1094*Russ.

Schubert (M. P.), Co-Cysteinkomplex 2520.— s. Michaelis (L.). Schubin (M. I.), Best. v. Cd in Zn 1221. Schubin (S.), Diracs neue Theorie d. elektromagnet. Feldes 331.

Schubin (S. F.), Pharmakopöe 2712.
Schubnikow (A.), Krystall als kontinuierl.
Medium 2940. — s. Zinserling (K.).
Schuchard (A.) u. Stelkens (W.), Entfern. v.
Nicotin u. a. tox. Stoffen aus Tabakrauch

2474* E.

Schuchowitzki (A. A.) s. Heitler (W.).

Schudt (H.) u. Kleberger (W.), Einfl. d. Grund-düng. auf d. Ertragshöhe beim Winterweizen 2582.

Schübel (K.) u. Gehlen (W.), Geh. v. Handels-präpp. an Vitamin A 240. Schübler (E.), Elmocid-Desinfekt.-Verf. 2603. Schüler (E.) 8. Büdowerk Schwenningen

a. N. Schüler (H.) u. Westmeyer (H.), Magnet. Momente d. Atomkerne 2789. — Isotopenver-

schieb.-Effekt 3662. Schüler (Herbert), Gleichgew. zwisch. Kohlenoxydhamoglobin u. Ferricyankalium 239.

Schueler (J. E.) u. Thomas (R. P.), K-Best. mit Na-Kobaltinitrit 579.

Schuelke (E.), Mercerisat. v. Kunstseiden-

geweben 2213. Schuen (W.), Schutzanstriche für Ofenaus-besserr. 2876.

Schüssler (H.) s. General Aniline Works Inc.

Schuette (H. A.) s. Cowley (M. A.) u. Huebner (E. O.), E. v. Milch 2471.
 u. Pauly (R. J.), Best. d. diastat. Kraft

v. Honig 152.

- u. Robinson (F. J.), Eisereme 2761. Schütz (F.) u. Klauditz (W.), Harzleim. d. Papiers 471.

Schütz (Franz), Wrkg. v. Organextrakten auf Adrenalin 3865.

Schütz (L.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Schütz (L.) s. I. G. Parbenindustrie u.
Berendes (R.).
Schütza (H.) s. Wartenberg (H. v.).
Schütze (H.) s. Guyer (A.).
Schütze (W.) s. Lukanow (H.).
Schutze (P.), Aufnahme- u. Beleucht.-App. für Mikroaufnahmen 2567. - s. Koch (T.). Schuhmann (H.), Isolierlacke u. Lackfabrik Henningsdorf d. AEG. 2756.

Schuikin (N. I.) s. Balandin (A. A.); Zelinsky (N. D.).

Schulek (E.) u. Gervay (V.), Best. d. Hexa-

methylentetramins in Arzneizubereitt. 256.

u. Vastagh (G.), Vermeintl. u. wirkl.
Fehler d. Makro- u. Mikro-Kjeldahl-Dest. 1900.

Schulerud (A.), Indicatorfarbstoff in d. Kleie u. Mühlenbetriebskontrolle 2604.

Schulte (A.), Ursprünglicher Name d. Hollanders 654.

Schulte (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Steiger (N.).
Schulte (W. B.) s. Burgess Battery Co.

Schulte-Overberg (H.) s. Leuchs (H.).

Schulteis s. Guhl (M.).

Schulten (H.), Hämoglobin-Best. 1226. —, Budelmann (G.) u. Lippelt (H.), Kreis-lauf-Wrkg, d. Adrenalins beim gesunden Menschen 1539.

Schultz (B. H.) s. Wiersma (E. C.). Schultz (F.) u. Laquer (F.), Bestrahltes Adenin-sulfat u. antineurit. Vitamin (B₁) 1705.

Schultz (O. K.) s. Kersten (G.).
Schultz (B. F.) s. Conant (J. B.).
Schultz (T.), Verarbeiten v. Celluloidabfällen
1283*D. Schultze (A.) s. Schlubach (H. H.).

Schultze (H. S.) s. I. G. Farbenindustrie. Schultze (K.), Capillarität. 18. Mitt. Randaufstieg u. Randwinkel 518. — Best. d. Luftfeuchtigk. mit Agar-Agar 3459.

Schultze (W.), Düng. mit Nitrophoska 593.
Schultzer (P.), Best. v. Vitamin D dch. d. Vorbeug.-Meth. Vorbeug.-Dosis als Heildosis 2287. — Behandl. d. Skorbuts beim Menschen deh. intravenöse Injekt. v. Ascorbin. säure 2289.

saure 2289.
Schulz (A.), Fischfutter 1273*Dän.
Schulz (F.), Parfümkompositt. 1101.
Schulz (G. V.) s. Ettisch (G.).
Schulz (H.) s. Berl (E.).
Schulz (Hans) [Berlin] s. Telephon-Apparat-Fabrik E. Zwietusch & Co. G. m. b. H.

Schulz (Hans) [Bomlitz], Viscositätserniedrig. v. Nitrocellulose 3361. Schulz (Hermann) s. Deutsche Gold- u.

Silberscheideanstalt vorm. Roessler. Schulz (Hubert), Verhinder. v. Dampfkessel-anfress. dch. Einww. v. Gasen aus Kesselschlamm 1579.

Schulz (Hugo), Anorgan. Substst. in d. Medizin 1054. — Wrkg. u. Verwend. d. anorgan. offizinellen Substst. 3 .- 9. Mitt. 2291.

Schulz (J.) s. Sturm (A.). Schulz (K. G.), Mineralstoffe bei d. Fütter. d. Milchviehes mit Schlempe 951. - Schlempe

951. — Mineralstoffe u. Futterrat. bei Schlempefütter. 1800. — Qualitätsunter-schiede verschied. Braugerstentypen in d. Malz- u. Brautechnik 3059.

Schulz (L.) s. Riedel (I. D.)-de Haen (E.) A .- G.

Schulz (P.), Enthärten v. Kesselspeise-W. 1565*E. Schulz (R.) s. Reinhold (H.).

Schulz (R. G.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H. Schulz (W.) s. Pflaum (W.).

Schulze (A.), Magnetostrikt. 3. Mitt. 1156. — Strukturelle Besonderhh. beim Bi u. Sb

1329. — Wärmeleitfähigk. d. Metalle 1850. Schulze (B.), Mikroskop. Unterscheid. v. un-gebleichtem Natron- (Sulfat-) u. Sulfitzell-stoff nach Lofton u. Merritt 959.

Schulze (E.), Hygien. u. rationelle Herst. v. Kokos- u. Speisefett-Tafeln 2209.

Schulze (G. E. R.), Krystallstrukt. v. BPO, u. BAsO, 1839.

Schulze (J. F. W.) s. Grasselli Chemical Co.

Schulze (Karin), Hautschädigende Wrkgg. deh. gefärbte Textilien 614, 2195.

Schulze B.5" Schulze Such Schulze

1933.

Schulze Effek Schulze Merc Schulze gram I. Mi

Schum Lab Schum Phar Schum Het _ u. d. C

Spel Schum natr Schum - u. ren Schun Schun

mis

Inn

Schun fein Schup Sch WSS Schur Gla Schul

Schu

Schu

tec 22 Tr Br 27 Schu ih Schu

Schu H

Schr au N Sch Sch Sch Sch Sch Sch

c Seh Sch

Sch

Sch Sel Schulze (Konrad), Hypnotika 908. — "Erg.— Schwaer (L.), Polarograph. Reinh. Prüf. v. Präpp. 3312.

Suchy (R.).

Schulze (Rudolf) s. I. G. Farbenindustrie. Schulze (Rudolf) [Berlin], Innerer lichtelektr. Effekt an Metallen 19.

Schulze (W. A.) u. Chaney (L. V.), Quantitat. Mercaptanbest. mit CuCl₂-Lsgg. 3368. Schulze-Manitius (H.), Generatorgasdia-

(H.), Generatorgasula-Brennstoffdiagramme. gramme 308. — Brennstoffdiagramme. 1. Mitt. Theoret. Grundlagen 3072. Schumacher (E. E.) s. Bell Telephone

Laboratories Inc.

Schumacher (H.), Oriental. Gerüche 1793. -

Phantasiegerüche 2335.

Schumacher (H.-J.) s. Glissmann (A.); Hettner (G.).

u. Townend (R. V.), Photochem. Zerfall d. Cl₂O zwischen 2350 u. 2750 Å; Absorpt.-Spektr. 17.

Schumacher (P.) u. Adler (E.), Evipan-natrium-Narkose in d. Gynäkologie 1546. Schumb (W. C.) s. Simpson (S. G.).

- u. Sundström (R. F.), Ammine d. niedrigeren Ti-Chloride 33.

Schundk (C.) s. Rath (E.). Schundler (F. E.) u. Denning (P. S.), Zement-misch. 2044*A. — Überzugs-M. für d. Innenfläche v. Asphaltbehältern 2358*A.
Schunk & Ebe, Dicht.-Körper aus Kohle u.
fein verteiltem Metall 2627*D.

Schupp (P. O.), Konst. anod. erzeugter Ta₂O₅-Schichten 2503. — Formier. v. Ta in nicht-

wss. Lösungsmm. 2795. Schur (I. S.), Glastechnik. Leidfaden für d. Glasfabrikat. [1742].

Schur (M. F.) u. Moscheiko (W. I.), Schmelzen d. weißen As-Emails für Glas 2576.

Schur (M. C.) s. Brown Co.

Schuster (F.), Energet. Grundlagen d. Gastechnik [1289]. — Mehrfachgleichgeww. 2232. — Berechn. d. Luftmengen zum Trocknen fester Stoffe 2714. — Erzeug. fl. Brennstoffe in Gaswerken u. Kokereien

Schuster (G.), Arylarsinite d. Thiophenols u. ihre Hg-Komplex-Verbb. 859.

Schuster (K.) s. Wiberg (E.).

Schuster (K. F.), Hoch- u. niedervergärende Heferassen 145.

Schuster (L. W.), Einfl. d. gewöhnl. Elemente auf d. Verhinder, d. Bldg. v. Nadeln in N-reichen Stählen u. Bogen-Schweißß. 1242. Schuster (M. B.), Crackverf. 813*E.

Schuster (M. B.), Crackveri. 813° E.
Schusterius (C.) s. Albers-Schönberg (E.).
Schustler (I. N.) s. Archangelski (W. D.).
Schuwajew (A. M.), Quantitat. Analyse [2432].
Schuwirth (K.) s. Kisch (B.).
Schwab (E.) s. Abderhalden (E.).
Schwab (G.-M.) s. Willstätter (R.).
— u. Frieß (H.), Atomares Cl 3086.
—, Rosenfeld (B.) u. Rudolph (L.), Kettencharakter d. Katalase-Wrkg. 2279.

Schwab (J. W.) s. Koppers Co. of Dela-Schwabe (E.), Pflanzl. Gespinstfasern 1116* D.

Schwabe (K.) s. Müller (E.). Schwaderer (W. C.) s. Larson (C. M.).

Schulze (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schwaibold (J.), Best. d. J im biochem. Suchy (R.).

Material 2864.

 u. Fischler (F.), Biolog. Wert. v. Metallen.
 3. Mitt. Wechselwrkg. zwisch. metall. Werkstoffen u. Lebensmitteln 3151.

Schwalbe (C. G.), Flammenschutzmittel für Holz 634.

u. Ender (W.), Meßgeräte zur Best. d. ,,Arbeitens" v. Holz 2345.

- u. Just (G.) ,NaF-Best. nach Penfied 2563. - u. Neumann (K.-E.), Künstl. Torfbldg.: Inkohl. v. Sphagnummoos 161. - Holz-Bldg. u. Luftsauerstoff 3710.

Schwalbe (H. C.), Prüf. u. Bewert. v. Zellstoff 2921.

Schwalbe (W.) s. Kalle & Co. Akt. - Ges. Schwandt (E.), Keram. Baustoffe für d. Hoch-frequenztechnik [2313].

Schwaneberg (H.) s. Strack (E.).

Schwarcz (R.), Hormonale Schwangerschafts-Rk. Friedmann-Rk. mit Blutplasma 2155. Schwartz (E.) s. Fajans (K.); Knorr (C. A.). Schwartz (F.-F.), Caseinklebstoff 3650*F. Schwartz (G. M.), Verwitter. eines Coloradogranits zu Serizitschiefer 2511.

Schwartz (L.) u. Pool (C. L.), Deh. Lack ver-ursachte Dermatitis in Baumwollmühlen

1731.

 u. Tulipan (L.), Hautentzünd. deh.
 Chemikalien bei d. Bearbeit. v. Sammet 2303. — Hautentzündd, bei Arbeitern in einer Gummiwarenfabrik 2868.

Schwartz (M.), Behandl. d. Malaria mit Plasmochin u. Chinin 247.

Schwartz (W.) u. Steinhart (H.), Oligodynam. Wrkg. d. Cu 1693.

Schwarz (E. I.) s. Kremann (R.). Schwarz (F.), Analyse v. Lagermetall 95. Schwarz (G.) u. Müller (Edith), Fe-Best. in Rahm, Butter u. Quarg 2762. Schwarz (Gustav) G. m. b. H., Schutzüberzug

für hölzerne Luftschrauben 1809* D, 1810* D. Schwarz (H.) [München] s. Rohde (L.). Schwarz (H.) [Wien) u. Rappaport (F.), Mikrogasanalyse für biol. Arbeitsmethodik 1555.

Schwarz (Hans), Lippenpflege 460. — Verzinnte Pb-Tuben 1217. — Kühlende Cremes 1793. - Färberei in d. Kosmetik 2335. Hormone 403.

Schwarz (H. A.), Horn (K. R. van) u. Junge (C. H.), Umwandl. d. Carbidphase während d. Graphitisier. 3182.

Schwarz (H. G.), Auskochen v. Fischen oder

a. organ. Stoffen 1805*N. Schwarz (K.), Hahnlose Mikrobürette 746. Quantitat. Analyse in kleinen u. kleinsten Fl.-Mengen mit d. potentiometr. Maß-analyse. 1. Mitt. Titratt. im Makrotropfen 746. — Materietransport u. Stromdurchgang in fl. Legierr. 1484.

u. Kantor (T.), Potentiometr. Best. kleiner Hg-Mengen 1558.
u. Schlösser (C.), Potentiometr. Best. kleinster Chloridmengen 746.

Schwarz (L.), Gefahren industriell wicht. Gase 2302.

Schwarz (M. v.), Grundlagen d. Materialdurchleucht. mit Röntgenstrahlen 3913.

Schwarz (M. v.) u. Christoph (K.), Prüf. v. Sciacca (N.), Verunreinigg. d. Calciumcitrats Feinblechen 3475.

u. Goldmann (F.), Widerstandsschweiß,
 d. Nichteisenmetalle 3040.

u. Koch (G.), Eigenart, Korros, v. Cu-Blech 125.

u. Sommer (P.), Prüf. v. Leichtkolbenbaustoffen 2740.

- u. Summa (O.), Krystallstrukt. v. Tantalcarbid 1839.

u. Väth (A.), Bezieh. v. Wandstärke, Stabdurchmesser u. Maurerdiagramm für Gußeisen 2880.

Schwarz (M. A.) s. Bernardi (A.). Schwarz (P.), Best. d. Hartasphalts in Schmierölen 808.

Schwarz (R.), Al-Anstrich 3483.

Schwarz (Robert), Chem. Denken[9]. - Nomenklaturen für Erdöl u. Mineralöl-Prodd. 2217.

Schwarz (V.), Volumetr. Nb-Best. bei Ggw. v. Ta 3320.

Schwarz Laboratories, Inc. u. Harris (C. P.), Fettgeh. v. fetthalt. Substst. 1801*A.

Schwarzenbach (G.), Berechn. intramol. Atomabstände aus d. Dissoziat.-Konstanten aus d. Dissoziat. Konstanten zweibas Säuren. 2. Mitt. Acidität v. Di-carbonsauren u. Polymethylendiammo-niumionen in W.-A.-Mischsch. 533; 3. Mitt. Acidität substituierter Malonsäuren in W.-A.-Mischsch, 533.

Schwarzenbach (H. A.), Raumlad.-Erscheinn. in Elektronenröhren 1646.

Schwarzkopf (O.), Knitterfestigk. v. Kunst-

seide 1620. — s. Hess (K.).

Schwegler (C. C.) s. Dow Chemical Co.

Schwegler (R.) s. Déjardin (G.).

Schweißinger (E.), Viscositätsprüf. bei Vaselin

Schweitzer (E.) s. I. G. Farbenindustrie. u. Kiesskalt (S.), Elektromagnet. Schichtdickenprüfer für Korros.-Schutzüberzüge 3476.

Schweitzer (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Huismann (J.).

Schweitzer (L. P.) u. Schweitzer (W. P.), W.-festes Zigarettenpapier 1812*A.

Schweitzer (W. P.) s. Schweitzer (L. P.) Schwenk (E.), Zement im Schachtofen 1741* D. — s. General Aniline Works Inc.; Schering-Kahlbaum A .- G.

Schwenke (B.), Rezeptursuppositorienpresse 248, 2854.

Schwensen & Fehrs s. Brauerei "zur Eiche" vorm. Schwensen & Fehrs in Kiel.

Schwerer (J.), Hüllen für Wurstwaren 3636* Schwz.

Schwetzow (B. S.) u. Tanchilewitsch (A. M.), Lichtabsorpt. dch. Co-Salze 16.

Schwiegk (H.) s. Dietrich (S.).

Schwiersch (H.), Therm. Abbau d. natürl. Hydroxyde d. Al u. Fe^{III}. Rkk. im festen Zustande 2366.

Schwiete (H. E.) s. Salmang (H.); Salmoni

Schwingel (C. H.) s. Crabtree (J. I.). Schwob (M.), Elektr. Doppelbrech. d. Camphers 3242. — s. Ramart-Lucas.

Sclater (K. C.), Säurebehandl. v. Ölbrunnen 310.

Sconce (J. S.) s. Rue (J. D.).

Sconzo (A.), Gesetz v. Berthelot u. Jung. fleisch über d. Verteil. eines Stoffes zwisch zwei nicht mischbaren Lösungsmm. 169 3380. — Systemat. Unters. d. anorgan. An. ionen 1220.

Scorah (L. V. D.) s. Triplex Safety Glass Co.

Scotland (B. S.), Makkaroni 2073* A. Scott (A. C.), Heizmischsch. für CO₂-Spreng. patronen 1822* E.

Scott (A. W.), Kp.-Erhöh. konz. Milchlsgg. 799. — s. Johnson, Matthey & Co. Ltd. (D. A.) s. Charles (A. F.); Fisher (A. M.).

u. Charles (A. F.), Gly Reinig. d. Heparins 3861. Scott (D. M.) s. Hardy (C.). Glycerin. 3. Mitt.

Scott (G.) & Son, Ltd. u. Riley (G. W.), Konz. v. Fll., z. B. Milch 1272* E.

Scott (G. S.) s. Turner (H. G.).
Scott (H.) s. Canadian Westinghouse
Comp. Ltd.

u. Hoop (J. G.), Härt.-Umwandl. in
Mn-Stählen 3185.

Scott (J. P.) u. Brandly (C. A.), Reduziertes Fe bei d. Zücht. v. Anaerobiern 2153. Scott (J. R.) s. Porritt (B. D.); Research Association of British Rubber Manu.

facturers. u. Shacklock (C. W.), Zug/Dehn.-Be. ziehh. d. vulkanisierten Gummis 2066.

Scott (L. C.), K-Geh. benigner Uterustumoren 3592

Scott (N. D.) s. Gilbert (H. N.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Scott (P. H.), Färben v. Mischgeweben 448. - Färben wollgemischter Gewebe 1770.

Scott (R. B.) s. Silsbee (F. B.).

Scott (W.) s. Rubber Service Labora. tories Co.

Scotti-Foglieni (L.), Blutfettstoffe u. Hämoglobin. Einfl. auf d. Chlf.-Fixat. 2844. Einfl. einiger Hämoglobinderivv. u. Hämatinlsgg. auf d. Wert d. Chlf.-Löslichk.-Koeff. 2844. -- Chlf.-Fixat. im Serum; Sensibilisier. u. Ggw. kleiner Hämoglobinmengen 2844.

Scottish Dyes Ltd., H₂SO₄-Ester v. Verbb. d. Anthranoltyps 1780*D. — 1-Amino-2-chloranthrachinon 1780* D.

- , Fairweather (D. A. W.) u. Thomas (J.), Schwefelsäureester d. 1-Aminoanthrahydrochinon-2-carbonsäure 1595* E.

Thorpe (J. F.), Linstead (R. P.) u. Thomas (J.), Abkömmlinge d. o-Aryl-cyanamide 3769*E.

-, Wilson (J. S.) u. Thomas (J.), Färben v. Acetatseide 284* A

Scovill Mfg. Co. u. Belfit (R. W.), Harnstoff-formaldehydkondensat.-Prodd. 3629*Can. Scribner (A. K.) s. Virginia Smelting Comp.

Scrutchfield (P. H.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.

Scull (C. W.) s. Karr (W. G.).

1933. Seaber Bras

Seager Seaille Fest auf Zem Sealoc

Seama Searle clay Searle Dipl

> W Sease 2366 & (Sebbo 11.]

Sears

Sebor Secco geh Seck (met 1. 3 Secon

d.

8.),

Kie

Seddo

Seder Sedla Sedln Seeba Seebe Tsc Seebo Seeho

als Ku Ve Seek Rh Seek ba

hä Seel Seel Vi Seele py Seeli Sc

Ei

Seeli Seel (F Seel 180

Seer Seez ge kı ts

Seaber (W. M.), Brasilnüssen 3779.

Seager (J. H.) s. Parry (E. J.).

eager (J.-C.), Gipsbaukörper v. hoher Festigk 431*F. — Einfl. alkal. Mittel auf d. Krystallisat. d. Kalkaluminate der Zemente 2578. — Reine Tonerde 2722*F. Sealock (R. R.) s. Vigneaud (V. Du).

Sealock (R. R.) s. Viginatur (V. Du).
Seaman (H.) s. Jones (G. W.).
Searle (A. B.), Chemistry and physics of
clays and other ceramic materials [767]. Tone in d. Farbenfabrikat. 2598.

Searle (N. E.) u. Adams (R.), Stereochemie d. Diphenyle. 30. Mitt. Darst. u. opt. Spalt. v. 2.2'-Dijoddiphenyldicarbonsäure-4.4'705.

Sears (R. W.) u. Becker (J. A.), Thermion. u. Adsorpt.-Charakteristiken v. Pt auf

Sease (V. B.), Feinkornentw. kleiner Negative 2360. — s. Nemours (E. I. du Pont de)

Sebborn (W. S.), Spontane Oxydat. v. Zn n. Natur d. "pyrophoren" Zn 522.

n. Natur d. ,,pyrophoren Zn 522,
Seborg (R. M.) s. Ritter (G. J.).
Secco (F. E.), Farbstoffkonz. u. Cholesteringeh. in d. B- u. C-Galle 1200.
Seck (W.), Dittmar (F.) u. Blume (H.), Viscosimetr. Effekt bei d. Verkleister. v. Stärken.
1. Mitt. 1162; 2. Mitt. 1982.
Secondo (P.) Einflut. Wildelfettlellerif auf

Secondo (R.), Einfl. v. Milchfettkalkseife auf

d. Koagulat. v. Milch 2761. Sedon (E.), Tippett (E. J.) u. Turner (W. E. S.), Elektr. Leitfähigk. v. Na-Metasilicat-Kieselsäuregläsern 2041.

Sederholm (P.) s. Alber (H.). Sedlaczek (H.), Geschichted. Würfelzuckers 654. Sedlmayr (R.) s. I. G. Farbenindustrie.

Seebach (F.) s. Bakelite G. m. b. H. Seeberg (C.), Schmiermittel für Ski 1290*

Tschech. Seebohm (H. B.) s. I. G. Farbenindustrie. Seehof (F.), Nitrierhärteverf. 1420. als hochwert. Werkstoff zur Herst. v. Kunstseidespinndüsen 2078. — Homogene Verbleiung 2880

Verbleiung 2889.

Seekamp (H.) s. Gluud (W.).

— u. Pfahler (W.), Flaschenkühl. mit
Rhodanammonium 917.

Seekles (L.) s. Sjollema (B.).

bark. u. Biochemie d. Minerale. 2. Mitt. Einfl. einer Änder. d. Ca/P- u. Na/K-Verhältnisse in d. Nahr. 1204.

Seel (E.) u. Seel (H.), Prap. aus Aloe 88* D.

Seel (H.), Chem. Natur d. antixerophthalm. Vitamins A Sl. — s. Seel (E.).

Seelemann (M.) u. Hadenfeldt (A.), Strept. pyogenes (Rosenbach) in d. Milch 3635.

Seelig (S.), Verarbeit. v. Roherdölen auf Schmieröle 1820*D. — Druckwärmespalt.

v. KW-stoffölen 1954*D. — Öle 2620*D.

Seeliger (R.) s. Engel (A. v.). Seelkopf (K.) s. Behrens (B.); Schleussing

Seelye (H. P.) u. Spring (E. W.), Gummi-isolierr. 3324. Seemann (G.) s. Bomskov (C.). Seemann (H.), ,,Korrekt.-Rechnn. für Rönt-genspoliteren etw. 502.

genspektrometer" 502. - Röntgen-Vakuumtechnik 3886.

Ba als n. Bestandteil v. **Seeman**n (**H. J.**), Elektr. Leitfähigk. d. 779. Cu₃Pd- u. Cu₃Pt-Legierr. mit ungeordneter u. geordneter Atomverteil. in tiefer Temp. 2113.

Šetl (K.) s. Glazunov (A.).
Segal (B.), Maisprotein 3061.
Segal (I.), Puder 461*F.
Segar (H. D.) s. British Thomson-Houston Co.

Segrè (E.) s. Frisch (R.).

— u. Wick (G. C.), Serien v. Alkaliatomen im elektr. Felde 1305.

Seguin (L.) s. François (M.). Segura (C. M.) s. Walton (R. P.).

Seib (J.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.

Seibel (R.), Klär. d. Bieres mit Spänen 2909. Seiberlich (J.) s. Wolff & Co. Komm. Ges. auf Aktien.

Seibert (F. B.) s. Munday (B.). Seibert (H.) s. Behaghel (O.).

Seiberth (M.) s. Gesellschaft für Che-

mische Industrie in Basel. Seide (J.), Cardiopurin zur rektalen Behandl. dekompensierter Herzleiden 3011.

Seide (O. A.), Scherlin (S. M.) u. Bras (G. J.), Oxydat. v. prim. Hydrazinen. l. Mitt. Rkk. prim. aromat. Hydrazine mit Schwermetallsalzen 1999.

Seidel, Chloramin-Präp. "Mianin" in d. tier-ärztlichen Praxis 3011.

Seidel (C. F.) s. Ruzicka (L.). Seidel (M.) s. Mapag Maschinenfabrik

Augsburg-Plattling A.-G.
Seidell (A.), Extrakt. d. Vitamin B₁ aus Brauereitrockenhefe 84.

u. Smith (M.I.), Gewinn. v. krystalli-siertem, antineurit. Vitamin B₁ mit Hilfe v. Pikrinsäure 2552.

Seidenfaden (W.) s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie u. Zitscher (A.).

Seidess (A. S.) u. Ssweschnikowa (W. N.), Best. d. dreiwert. Fe u. Basizität in Ferrisalz-Lsgg. 3017.

Seidler (R.) s. Freudenberg (K.)

Seidlitz (W. v.), Geologie v. Deutschland [687]. Seifert (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Falek (O.).
Seifert (R.) s. Munro (A. C.).
Seifert (Rudolf), Anordn. zur photoelektr.
Absorpt.-Mess. 3316.

Seiler (F.), Obstweine 295. — Tresterweine 2304. — Zus. v. 1931er Naturweinen d. Moselweinbaugebietes 3060. - Tresterweine

Seiler (K.), Best. v. Eiweiß im Harn mitt.
Polarisat. 582. — Polarisat. App. 2858.
Seith (W.) u. Keil (A.), Selbstdiffus. in
festen Pb. 2. Mitt. 493. — Abhängigk.
elektrolyt. Leitfähigk. u. Selbstdiffus. in Krystallen v. krystallograph. Richt. 2504. Seitz (F.) s. Wigner (E.).

Seitz (L.) s. Gundel (M.). Seitz (W.), Muskeltraining 2849. Sejersted (J.) s. Tronstad (L.). Sejvel (J.) s. Wiener Steinholzwerk J. Sejvel.

Sekanina (J.), Mineralogie d. Mährischen Pegmatite. Monazit, Diaspor und Pyro-phyllit v. D. Bory. Li-Mineralev .Jeclov 2806.

Sekera (F.), Nährstoff- u. W.-Versorg. d. Semproni (A.) s. Contardi (A.). Pflanze 1079.

Sekiguchi (H.) s. Ueno (S.).

Sekla (B.) s. Hluchovský (B.). Selas A.-G., Zus. v. brennfert. Gas-Luft-

gemisch 3521*D.

Selby (W. M.) s. Gilman (H.).

Selden (Research & Engineering) Co. u. Jaeger (A. O.), Verhinder. d. Harz-Bldg. in Motortreibmitteln 974*A. — Reinigen v. Imiden 1588*A. — Katalyt. Rkk. 2034* v. Imiden 1988 A. — Katalyt. IKK. 2094 A. — Reinig. v. Benzoesäure 2056 A. — Verhinder. d. Harz-Bidg. in Crackdestil-laten 2221*A. — HCN 2327*A. — Oxydat. v. KW-stoffen 2457*A. — Verhinder. d. Abbrennens v. Teer-Dest. Rückständen 2620*A. — Oxydat. v. Fluoren-Derive. 3049*A. — Oxydat. v. Acenaphthen 3050*A. — Wiedergewinn. v. Furfurol u. seiner Homologen aus Filterkuchen 3050* A. — Katalysatoranordn. 3169*A. — Ester einbas. Carbonsäuren 3481*A. — NH₃-Synthese 3605*A.

, Jaeger (A. O.) u. Daniels (L. C.), Reinigen v. Perylentetracarbonsäureimiden 1588* A. Reinig. v. Rohanthracen 2778*A.
 Jaeger (A. O.), Daniels (L. C.) u. West

(H. J.), Dicarbonsäureimide 3620* A. -, Jaeger (A. O.) u. Fiedler (F. P.), Reinig. Bernsteinsäure u. ihrem Anhydrid 3759* A

u. Jewett (J. E.), Exotherme katalyt.Rkk. 1762*A.

u. West (H. J.), Küpenfarbstoffe d. Nitroperylenreihe 1779*A.

"Selenophon" Licht- und Tonbildges. m. b. H. Vervielfältig. v. zeichnn. 2092*Oe. v. photograph. Schallauf-

Selényi (P.) s. Körösy (F. v.). Seligman (R.), Natur d. Metalle 1938.

Selinger (A.) s. Klein (E.).

Sell (H. M.) s. Huston (R. C.).

Selmanow (I. L.) s. Berkman (B. E.). Seloxyde, Cu-Sulfat 1075*F.

Selvig (W. A.) s. Nicholls (P.).

— u. Gibson (R. H.), Cl-Best. in Kohlen 642.

Selwood (P. W.), Paramagnetismus u. Mol.Feld v. Nd 2374.

Selye (H.) s. Collip (J. B.); Pugsley (L. I.).

Selzer (R.), Steinzeugbrand 2311.

Sem (M. O.) s. Bartholomew (T.). Semb (J.) s. Gardner (J. H.).

Semba (T.) u. Itoh (S.), Gasruß als Gummi-füllstoff. 1. u. 2. Mitt. Adsorpt.-Eigg, v. füllstoff. 1. u Gasruß 1788.

Sembritzki (W.), Feuchten Weißschliff haltbar machen 2918, 3933.

Semet-Solvay Engineering Co. s. United Gas Improvement Co

u. Greene (J. W.), Verkok. v. Kohle 2778* A.

u. Wingert (W. B.), (NH₄)₂SO₄ 2720*A. Semichon (L.) u. Flanzy (M.), Best. d. Weinsäure in Mosten u. Weinen 3060. — Reif. d. Trauben 3353.

Semjatschkow (F. S.), Brikettieren v. Erz oder Braunkohle 3076* Russ.

Semon (W. L.) s. Goodrich (B. F.), Co. Semple (G. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Semskow (I.) u. Pljaschkewitsch (W.), Bleichen Viscosezellstoffen in Holländern in d Zellstoffabrik 1450.

Sen (B.) s. Chopra (R. N.).

Sen (B. M.), Neutron in d. Quantenmechanik

Sen (B. N.), Bldg. v. Amalgamen 1856.

Berechn. d. Atomabstände bei engster Pack. 2236.

Sen (H. K.) s. Newitt (D. M.); Roy (S. N.). Sen (K. C.), Reversible Oxydat.: Red. v. Glutathion in d. Leber 556.

Sen-Gupta (P. K.), Absorpt.-Spektra d. Oxyde v. Zn u. Cd 1970. — Absorpt.-Spektrr. v. Alkylhalogeniden 3810.

Sen-Gupta (S. C.), Santenon-Synth. I. Mitt. Synth. d. Homosantensäure 2530.

Senden (G. H. van), Hochwert. Leuchtöl aus kaliforn. Rohöl 2776. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H. u.

Jaeckel (G.), As-freies Tafel- u. Hohlglas 2442* D. Sendroy jr. (J.) s. Slyke (D. D. van). Senftleben (H.) u. Pietzner (J.), Einw. magnet.

Felder auf d. Wärmeleitvermögen v. Gasen. 1. Mitt. 514.

 u. Riechemeier (O.), Energieverhältnisse bei d. Dissoziat. d. H₂O-Moleküls in seine Atome 3242

Senkosho (G. K. I.) u. Takeuchi (K.), Metall. halt. Azofarbstoffe 1098* Jap.

Sennewald (E. F.), Töt.-Kraft d. Nagetier-bekämpf.-Mittel 1743. Sennewald (K.), Zerfall d. O3 in wss. Lsg.

Sensaud de Lavaud (D.), Hohlkörper 437* D. Senst (W.), Geschichtete u. geklebte Isolierstoffe 755.

Sentry Comp. u. Winter (M.), Erhitzen v. Stahl zum Härten 1425* A

Sepalowa (0.) s. Remesow (I.).

Sepalowa-Michailowa (L. A.) s. Kulikow (I. W.).

Serailian (M. K.), Konzentrieren v. Fruchtsäften u. dgl. 2914*F.
Serciron (M.), CuSO₄ 3026*F. — Kupferoxychlorid 3027*F.

Serger (H.), Verhindern d. dch. zu hartes W.

verursachten Trübwerdens v. Spirituosen 1269. — Verwert. d. Abfallprodd. in d. Gemüse- u. Obstverwert.-Industrie 2071. u. Lüchow (G.), Pektinnachw. in Marme-laden u. Konfitüren 632.

u. Schmalbruch (H. J.), Schutzüberzug für Al-Geräte 148.

Sericano (E.), Unverseifbares in Fetten 953. Serini (A.), Natürl, u. synth. Menthol 2855. Serio (F.) u. Indovina (R.), Künstl. Beeinfl. d. Verteil. bzw. Ausscheid. v. Arzneimitteln

Serono (C.), Funktt. d. Lipidi (Lipoide) im Lebensphänomen 1892.

Serra (A.), Chem. Krystallographie. Krystalli-sat. Einfl. d. gelösten Phase auf d. Polymorphieerscheinn. 2232.

Serrall Stär Grei Seshad Seshad

1933.

Mile Sessio Sessle: Sessou Bes Sto 363 Seta.

193 Seta

Ku 128 Seth Sette Setter fab Seufe Sevas len

Atı

Sevid

sil

Sevin At Sevó Sewa Sewa Sexl for Ne Seyb Seyd

Seye

ar

W

Seye S fe 2 Seyl d. Sey

A

Sey

Sex M Sha f S Sha Sha

2 Shi Sh Sh

Shi

II.

ten

d.

nik

ter

V.

h.

de

tt.

IIs.

as

et.

n.

ne

11.

r.

g.

D. 1-

V.

W

t-

1'-

V.

d.

1.

6-

lg. 3.

5.

fl.

ln

m

j.

Serrallach (J. A.), Jones (G.) u. Owen (R. J.), Stärke v. Emulgiermittelfilms an Fl.-Fl.-Grenzflächen 1729.

Seshadri Aiyangar (G.) s. Seshadri (T. R.).
Seshadri (T. R.) u. Seshadri Aiyangar (G.),
Milchsäure bei d. Pflanzenhistologie 2429.
Sessions (R. F.) s. Mc Bain (J. W.).

Sessler (P.) s. Zervas (L.).

Sessous (G.) u. Rohweder (M.), Trockensubst .-Bestst. in kohlehydratreichen, breiigen Stoffen (z. B. Rüben, Kartoffeln, Cichorien) 3635

Moderne Kunstseidenstrumpffärberei

Seta Bemberg S. A., Kunstseide nach d. Kupferoxydammoniak-Streekspinnverf. 1281*D., 1949*D.

Seth (G. L.) s. Dhingra (D. R.).

Sette (N.) s. Hemmeler (A.).

Setter (M.), "P₃ steril" in d. Sauerkraut-fabrikat. 1614.
Seuterling (F.) s. Pietsch (E.).
Sevag (M. G.), Biochem. Differenzier. viru-

lenter u. avirulenter Pneumokokken 559. Mechanism. d. Decarboxylier. 1536. Atmungsmechanism. d. Pneumokokken. l. Mitt. 3441.

Sevidy (J.), Sicherh .- Sprengstoffe u. explo-

sible Gase 3521.

Sevin (E.), Absorpt. d. Höhenstrahl. deh. d. Atmosphäre 1836.

Sevón (J.) s. Komppa (G.).

Sewall (A. C.) s. Paper Patents Comp. Seward (R. P.), In-Sulfat 2511. Sexi (T.), Wellenmechan. Herleit. d. Ruther-

fordformel 499. - Spin u. Statistiken d. Neutrons 1832.

Seybold (B.), Alte Pharmacopoeen 2.

Seyderhelm (R.) s. Heinemann (M.). Seyer (W. F.), Umwandl. v. fett- u. wachsart. Substst. in Petroleum-KW-stoffe 3940. - u. **King (E. G.)**, Systeme aus SO₂ u. Wasserstoffderivv. d. Bzl. 3527.

Seyewetz (A.), Aromat. Azimide als neue Mittel gegen photograph. Schleier 486. — Schnell wirkender Entwickler zur Erzeug. feinkörnig. Bilder aus grobkörnig. Emuls.

Seyler (H. W.), Nutzen d. Kohlenwäsche für d. Koksofenbetrieb 3938. Seymour (G. W.) s. Celanese Corp. of

America.

Seymour (M. W.) s. Kodak Ltd. Sezawa (K.), Innere Dämpf. v. schwingenden

Metallståben 601.
Shacklock (C. W.), Zug-Dehn.-Beziehh. d.
vulkanisierten Kautschuks. 1. Mitt. Inflexionspunkt 1439; 2. Mitt. Elastizität u.
Strukt. 1439. — s. Scott (J. R.).

Shadboldt (F. S.), Kautschukumwandl.-Prodd. 2758* E.

Shaefer (W. E.) s. Baxter (G. P.). Shaffer (P. A.), Rk.-Geschwindigk. u. "Prinzip vom Austausch gleicher Valenzen" 1962. – u. Somogyi (M.), Cu-jodometr. Reagentien für Zuckerbestst. 1901.

Shafi (M.) s. Speers (P.-C.). Shah (L. D.) s. Ingold (C. K.). Shah (M. S.) u. Bhatt (C. T.), 5-Sulfo-3-nitrou. 5-Sulfo-3-oxybenzoesäure 3840.

Shah (M. S.), Bhatt (C. T.) u. Kanga (D. D.), Thiolabkömmlinge d. o., m. u. p. Methoxytoluols u. d. entsprech, Benzoesäuren 3840.

Shah (R. C.) s. Robinson (R.).
Shahinian (L.) s. Truesdail (R. W.).
Shand (S. J.). Zus. u. Genesis d. Alkaligesteine Südafrikas 848.

Shapiro (B. G.) u. Zwarenstein (H.), Einfl. v. Arginin u. Histidin auf d. Kreatinin-Ausscheid. 3009.

Sharan (S.) s. Prosad (K.). Sharma (J. N.) s. Food Machinery Corp. Sharma (R. S.) s. Saha (M. N.).

Sharon Steel Hoop Co., Marsh (H. S.) u. Wees-ner (C. W.), Ferrisulfat 3175*A. Sharp (C. H.) u. Eckweiler (H. J.), Photo-

elektr. Komparator für Mess. v. Reflexx. u. Transparenzen 2030.

Sharp (D. E.), Chem. Zus. v. Gläsern d. Handels 2724. — s. Lyle (A. K.).

Sharp (F. F.), Verkok. v. Brennstoffen 1121* E.

Sharp (L. H.) s. Bell (T. G.).
Sharp (P. F.) s. Cornell University.
Sharpe (M. J.), Einfl. v. H₂S auf d. Vermehr.

Grad bei Paramaecium caudatum 556. Sharples Solvents Corp. u. Vallee (R.R.), Entfern. v. Straßenteer v. Fahrzeugteilen u. dgl. 1461*A. — Schmier- u. Gleitmittel 3796* A.

u. Wilson (M. M.), Farb- u. Lackentfern.-Mittel 1787*A.

Sharples Specialty Co., Entparaffinierte Mineralöle 975*F. — Raffinieren fetter Öle 1112*F.

u. Ambler jr. (C. M.), Reinig. gebrauchter Schmieröle 3796* A.

- u. Clark (L. H.), Malzextrakt 3208*A u. Jones (L. D.), Mineralöldest. 317*E. Shaver (A.) s. Standard Brands Inc. Shaw (A. N.), Ableit, thermodynam. Beziehh.

23. Shaw (C.) s. Imperial Chemical Indu-

stries Ltd. Shaw (C. G.), Zurichten v. Leder 650* D.

Shaw (D. T. H.) s. Norton (F. H.). Shaw (F.), Tieftemp.-Verkok, in Retorte

aus Steinen 2774. Shaw (G. S.) s. Carmichael (C. M.).

Shaw (G. T.) u. Mc Kibbin (R. R.), Sesquioxyde u. organ. Subst. dch. Alkalibehandl. v. Böden 2582.

Shaw (J. A.) s. Koppers Co. of Delaware. Shaw (L. I.) s. Western Electric Co. Shaw (M. B.) s. Rasch (R. H.). Shaw (P. A.), Toxicität, Verteil. im Körper

u. Ausscheid, v. Tl 2696.

Shaw (R. W.), Schwing.-Analyse d. Emiss.-

Bandenspektr. v. GeO 1845. Shaw (T. P. G.) s. Morrison (G. O.). Shaw (W. B.), Edwardscher J-Verstärker Shaw 1463.

Shear (M. J.), Na, K, Ca u. Mg beim Krebs 3453. — s. Washburn (M. L.). Shearer (W. N.) s. Reburn (W. T.).

Shearer (W. N.) s. Reburn (W. T. Shedden (F.) s. Courtaulds Ltd.

Sheehy (E. J.), Lager u. Vitamin D-Aktivität d. Dorschlebertrans 3454.

Sheen (R. T.), Nomogramm zur schnellen Berechn. v. Sulfat-Carbonatverhältnissen

Shing Shino

Au

Shine Iri Shine

Shine

an

18

_

str

Shin

Shio

Ship

Ship

Shir Shir

K

23

Te

pl

E ro

Shm

Shn

M

Sho

Shol

R

d.

d Sho

Sho

Sho Sho

11

11

Sho

Sho

Sho

Sho

Sho

She

Shi

Sh

Sh

Sh

Sh Sh

Shir

Shm

ex Shio

Shefstead (G. O.) s. Texas Co. Sheftel (A. G.), Colorimeter 3894*A. Sheibley (F. E.) s. Lange (N. A.). Shelberg (E. F.) s. Tabern (D. L.). Shelbour (E. T.) s. Coste (J. H.). Shelbour (J. H.) s. Ramage (H.). Sheldon (W.) s. Ramage (H.).

Shell Development Comp. u. Bent (F. A.), v. Stickoxyden Entfernen Gasen 2118 1819* A.

- u. Deanesly (R. M.), Trenn. v. Olefinen v. Paraffin-KW-stoffen 780*A.

-, Engs (W.) u. Moravec (R.), Monoalkylester v. mehrbas. anorgan. Säuren 2191*A.

– u. Malichev (B.), Raffinat. v. Gasolin 1955*A.

— u. Rosenstein (L.), (NH₄)₂SO₄ 3742*A. Shellabarger (W. L.) s. Shellabarger Grain Products Co.

Shellabarger Grain Products Co., Verbesser. v. Sojabohnenmehl 1615*F.

- u. Shellabarger (W. L.), Sojabohnenmehl 3356* E.

Shellastic Inc. u. Cholerton (C.), Preßkörper 3922* A

Shelley (R. L.) s. Brown (O. W.). Shelton (S. M.) s. Dusen (M. S. von).

Shelton (T. R.) u. Doyle (C. A.), Leim 650* A. Shemtschushnikow (J. A.), Chem. Eigg. d. Gefügebestandteile d. Kohle 3643. Sapropelite aus d. Irkutski-Kohlenbecken 3939.

Shen (T.) s. Sah (P. P. T.).

Shepherdson (A.) s. British Dyestuffs Co.; Imperial Chemical Industries Ltd.

Sheppard (S. E.) u. Houck (R. C.), Strukt. v. Gelatinesolen u. -gelen. 5. Mitt, Unlöslichwerden d. Gelatine deh. Hitze 350.

u. Newsome (P. T.), Benetz.-Wärmen v. Celluloseacetat dch. aliphat. Alkohole u. aromat. KW-stoffe 2248. — s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.

Sheppard (S. R.), Pigment 1098* E.

Sherdewa (L. G.), Schmieröle dch. Einw. v. AlCl, auf Crackdestillate 2082.

Sherman (A.) s. Eyring (H.); Taylor (H. S.). Sherman III (F.). Bekämpf. d. Apfelwicklers in Südwestmichigan 272.

Sherman (G. W.) s. Lurie (H. H.).

Sherman (H. C.), 100 Jahre Chemie d. Ernähr. 3715.

u. Halliday (N.), Adsorpt.-Verss. mit d. Vitaminen B (B₁) u. G (B₂) 242.

Winslow (C.-E. A.), Mc Collum (E. V.) Nelson (E. M.) u. Tobey (J. A.), Vitamin C

Sherman (J.), Vierstell. Tafel für 1/x sin x 1478.

Sherman (J. M.) s. Wilbur White Chemical Co.

Sherrard (E. C.) s. Anderson (A. B.).

- u. Kurth (E. F.), Krystalline Farbstoffe im Rotholzextrakt 399.

Sherratt (G. G.) s. Kaye (G. W. C.). Sherts (J. B.) s. Canadian Industries Ltd.

Sherwin (C. P.) s. Ambrose (A. M.). Sherwood (G. R.) u. Hopkins (B. S.), Seltene Erden. 33. Mitt. Basizität 2377. Sherwood (H. P.) s. Weis (S. W.).

Sherwood (R. C.), Andrews (J. S.), Wade (W. B.) u. Bailey (C. H.), Säuregrad im Weizenkeiml. während d. Lager, 148.

Sherwood (T. C.), Savage (M.) u. Hall (J. F.), Wrkg. v. Amniotin auf d. Grundstoff-wechsel v. Ratten u. Kaninchen 2021. Sherwood (T. K.) s. Gilliland (E. R.).

Shetterly (F. F.) s. Blue Ridge Glass Corp. Shibasaki (Y.) s. Goto (K.).

Shibata (F. L. E.), Oda (S.) u. Furukawa (S.). Thermodynam. Unterss. an K- u. Na. Sulfat 515.

u. Taketa (T.), Thermodynam. Unterss, an AgCl u. AgBr 2800.

Nishi (T.), Tri-[arylamino]-athylene. 3. Mitt. Rk.-Prodd. aus S u. Tri-[phenylamino] äthylen (Nachtrag) 3566.

Shibata (Z.) u. Mori (I.), Redukt.-Gleichgew. zwisch. Metalloxyd u. H_2 . 1. Mitt. Mess. v. $CoO + H_2 \rightleftharpoons Co + H_2O$ nach neuem Meßverf. 1296.

Shibuya (S.), Dehydrocholsäure im Hunde-organism. 904. — Dehydrocholsäure im Dehydrocholsäure im Krötenorganism. 3156.

- u. Tanaka (T.), Gallensäure aus d. Fistel. galle d. Kaninchens 3156.

Shields (D.), Düngemittel 1082*A.. Shiffler (W. H.) s. Standard Oil Co. of California.

Shildneck (C. H.) s. Washburn (E. R.). Shilkow (P. P.) s. Manochin (I. G.). Shilzow (W.) u. Tschernow (N.), Indirekte

Meth. d. Erhitzens v. Ölen vor d. Hydrier. 1617.

Shima (G.) s. Tokyo Kogyo Shiken-jo.

Shimada (H.) s. Fujii (K.). Shimada (J.), Skorbut. 16. Mitt. Wrkg. v. bestrahltem Narcotin 3448.

Shimada (K.), Wrkg. organ. Beschleuniger auf d. Vulkanisat. Wrkg. auf Gummisole. 1. bis 3. Mitt. 795, 1438; 2. Mitt. Besondere Eigg. organ. Beschleuniger. 1. Mitt. 3350; 3. Mitt. Besondere Eigg. organ. Beschleuniger. 2. Mitt. Wrkg. d. Ostromislenskisschen Vulkanisat.-Agentien auf Gummisole 3350; 4. Mitt. Prüf. u. Analyse v. Beschleunigern. I. Systemat. Identifizier. 1438; 5. Mitt. II. Bewert. d. Beschleuniger v. Guanidintypus 3491; 6. Mitt. III. W. lösl. Ultrabeschleuniger u. colorimetr. Mikroanalyse v. Cu u. Mn 3491; 7. Mitt. Wrkg. d. Wärme auf d. Oberflächenspann. v. Gummilsgg. 3492. — Vulkanisierter Latex für Imprägnierr. 2758* Jap. — u. Kimishima (T.), Neues synth. Verf. für

Diphenylguanidin 1512.

(G.), Feste Bleiglätte aus Ph Shimadzu 3470*F

Shimizu (S.), Veränder. d. Nachwrkg.-Effektes bei Quarz mit d. Temp. 2241. - Elektr. Eigg. d. Kalkspats 3244

Shimmura (T.), Backende Bestandteile u. kokende Eigg. v. Kohle 641.

— u. Nomura (H.), Backen v. Kohlen u. seine Unters. 641.

Shimose (R.) u. Aoyama (I.), Apfelsaures Na enthaltende "Shôyu" 3209. Shin-Piaw (C.) s. Tsi-Ze (N.). Shindo (H.) s. Sugii (Y.).

(W. zen.

F.).

off.

orp.

S.), Na.

erss.

) u.

litt.

no -

ew.

688 nem ide.

im

stel-

of

kte

rier.

0.

V.

iger ole.

lere

350:

leu-

kis-

sole

Be-

zier.

iger

W.-

Mi-

rkg.

tex

für

Ph

ktes

ktr. 11.

u.

Na

Shinn (H.) s. Tartar (H. V.). Shinoda (G.), Röntgen-Unterss. über d. therm.

Ausdehn. v. Festkörpern. 1. Mitt. 2499. Shinoda (J.) u. Sato (D.), Krystall-W. d. Iridins 3289.

Shinoda (Y.) s. Sakurada (I.). Shinodara (K.), Beug. v. Kathodenstrahlen an Einkrystallen. 3. Mitt. Mehrfachstreuung 1832.

u. Matukawa (K.), Beug. d. Kathodenstrahlen an Glimmer 663.

Shinohara (U.) s. Toriyama (Y.). Shiozawa (M.) u. Shiozawa (S.), Medizinal-

extraktwein 1218 A.

Shipawa (S.) s. Shiozawa (M.). Shipley (J. W.), S-Geh. v. rohem Schwer-Bzn. aus Turner Valley u. Raffinat.-Praxis 477. Shipley (P. G.), Gaultheriaöl- (Methylsali-

Shiraishi (K.) s. Shiraishi Kogyo K. K. Shiraishi Kogyo K. K., Shiraishi (K.) u. Kaneko (H.), Herst. höherer Aldehyde 2326* Jap.

Shironkin (A. N.), Therm. Bearbeit. v. Stahl. Teil 2 [3616].

Shmith (H. W.) s. Smith, Wilkinson Pro-prietary Ltd.

(M. W.) u. Wilkinson Proprietary Ltd., Shmith (E. W.) u. Wilkinson (N. P.), Behandl. v. rohem Fleisch 3356*Aust.

Shnidman (L.), Lösl. v. Thioharnstoff in W., Methanol u. Athanol 3834.

Shoemaker (B. H.), s. Barnard (D. B.) Shohl (A. T.), Brown (H. B.), Chapman (E. E.), Rose (C. S.) u. Saurwein (E. M.), Auswert. d. Phosphormangels v. Rachitis erzeugendem Futtergemisch 736.

Shoji (L), Gewebe u. Garn 303*Jap.
Shoji (K), Gewebe u. Garn 303*Jap.
Shoji (K), Aroma v. ,,Kasutorishōchū" 797.
Shojino (M), s. Sakurada (L).
Shookhoff (C.) u. Lieberman (D. L.), Überempfindlichk. gegen Acetylsalicylsäure unter d. Erscheinn. d. Angina pectoris mit

u. ohne Urticaria 3719.

Shoppee (C. W.) s. Burton (H.).

Short (J. J.), Multipipette für Eiweiß- u.

Zuckerbest. im Urin 3464.

Short (T. A.), Trennen v. Fll. verschied. D.

1905* A

Short (W. F.) s. Anderson (A. R.); Murray

Shortley (G. H.), Transformatt. in d. Theorie d. komplexen Spektrr. 178. — Konfigurat. p⁵ p d. Edelgase 1842.

Shotwell (J. S. G.) s. Mc Kee (R. H.). Shrawder jr. (J.), Gültigk. d. Raoultschen Gesetzes in geschmolzenen Lsgg. v. PbCl2

u. PbBr₂ 192. Srewsbury (J. F. D.), Chem. Zus. d. Amnion-Fl. 403.

Brikhande (J. G.), Best. d. Humifikat.-Grades in Düngern mitt. H₂O₂ 595.
Skriner (R. L.) s. Conard (V. A.); Horne (W. H.); Sohl (W. E.); Teeters (W. O.).

—, Fulton (J. M.) u. Burks jr. (D.), Tern.
Syst. Palmitin-, Margarin- u. Stearinsäure

Shriver (L. C.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp. Shroyer (J. H.) s. Rising (M. M.).

Shternov (V. A.) s. Klarmann (E.). Shuk (N. B.) s. Wargin (W. W.). Shull (C. A.) u. Mitchell (J. W.), Stimulat. Effekte dch. Röntgenstrahlen auf d. Pflanzenwachstum 1046.

Shultz (J. F.) s. Emmett (P. H.). Shureliff (W. A.) s. Crawford (F. H.). Shute (E.) u. Davis (M. E.), Histolog. Ver-änderr. bei Kaninchen u. Hunden nach intravenöser Injekt. v. Th-Präpp. 1054.

Shutt (R. S.) u. Mack jr. (E.), Zurückhalt. v. Glycerin u. Glykolen dch. Cellophan u. Baumwollcellulose 1620.

Shwirbljanski (J.), Rohstoff für d. Papierfabrikat. 156.

Sibaiya (L.) s. Venkatesachar (B.).

Sibley (R. L.) s. Rubber Service Labora. tories Co.

Sibley (W. K.), The treatment of diseases of the skin [1549].

Sibold (A.) s. Wehrli (M.).

Sibylle (M.). Konservier. v. Butter u. dgl.

298* F.

Sica (C.) s. Marotta (D.). Sichardt (W.), Chem. Bodenverfestig. u. -abdicht. im Tunnelbau 2876.

Sickle (E. B.) u. Ware (W. C.), Klebmittel 3650* A.

Siddappa (S.) s. Jois (H. S.).

Siderfin (N. E.) s. Gas Light & Coke Comp.
Sidgwick (N. V.), Some physical properties of
the covalent link in chemistry [2495]. s. Bowen (E. J.); Davy (L. G.

-, Sutton (L. E.) u. Thomas (W.), Dipol-moment u. Strukt. d. organ. Azide u.

aliphat. Diazoverbb. 531.

Sido (M.), Verseif.-Prozeß u. Abricht. d. Seife 3064.

Sidwell (A. E.) s. Johnson (W. C.). Siebe (P.) s. Osnabrücker Kupfer- u. Drahtwerk.

u. Busse (C.), Oxydat.-Verlauf v. fl. Cu-Schmelzen mit geringen Geh. an Ni, As, Sn u. Sb 3036.

Siebeneicher (H.), Industrie d. Phosphorsäure u. Phosphatdünger. 5. Mitt. Wichtigste Neuerr. in d. anorgan.-chem. Industrie 2872.

Sieber (H.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie u. Eckert (W.). Siecke (H.) s. Kohlschütter (H.-W.). Sieden, Nährstoffgeh. d. Böden Schleswig-

Holsteins 2732.

Siedler (P.), H. Specketer 1465.

 Siefken-Angermann (M.) = Angermann (M.).
 Sieg (W. W.), Cu-Ni-Zn-Legier. 1581*A.
 Siegbahn (M.), Unterss. im extremen Ultraviolett u. im Gebiet d. sehr weichen Röntgenstrahlen 3389.

Siegel (H.), Entschwefel. v. Stahl im kernlosen Indukt.-Ofen dch. Alkalien 1747.

Siegel (S. L.) s. Dingwall (A.). Siegert (M.) s. Schlemmer (F.). Siegfried (H.), Schmieröl in Druckluft u. seine

Einw. auf d. Schaumfestigk. 464. Siegler (J.), Interferometer bei Brunnen-W.-Unterss. 1736.

Siegmund (E.), Säurebeständ. SS-Ventil für Kokereien 807. — Leichtmetalle im Berg-bau 2886. — VLW-Leichtmetalle im Bergbau 3038.

Silberm

Silbersi

östro

-. G

trope

Schil

Silbers

Silbers

Silesia.

(P.)

phos

Silew

Silica

v. F

D. -

394

- 11

stof

Cra

921 Silin

Bes

Silina

Silsbe

(F.

Silvei

Silver

sch

Fil

sat

27

Silve

Silve

Silve

Silve

Sime

Šime

Simi

Simi

Ce

At

se

(1

Sc

Simi

Sim

Sim

Simi

d.

Sim

la s.

Sim

Sim

3

m

ex

gens

Vork

Siegmund (R.) s. Remy (H.).

Sielisch (J.) s. Rütgerswerke A.-G.

Siemens (F.) A.-G., Hochfeuerfeste MM. 2579*D.

Siemens Elektro-Osmose G. m. b. H., Schutzbeläge auf Al oder Legierr. 438*E.

—, Jenny (A.) u. Budiloff (N.), Konzentrier. v. elektroosmot. gereinigtem Glycerin 954* D.

Siemens & Halske A.-G., Entfern. v. Verunreinigg., bes. d. C aus ungeschmolzenem Fe 772*D. — Sterilisat. v. Fll. mittels geringer Mengen v. Metallen 910*F. — Entsalzen v. Milch u. a. Nahr.-Mitteln 1272*F. — Kautschukmisch. 1440*F. — Keram. Stoff 1741*F. — Metallbeläge auf Al 2189*E. — W.-Elektrolyse 2716*F. — Formkörper aus nicht plast. Metalloxyden 2730*E. — Schleifsteine, Poliersteine u. dgl. Werkzeuge 2877*E. — Massekern 3023*F. — Warmbehandl. v. weichem, ferromagnet. Werkstoff 3340*F. — Verbesser. d. mechan. u. magnet. Eigg. v. Fe-Ni-Be-Legierr. 3478* Belg., E., F., Oe., Schwz. — Tonbildfilme 3652*F. — Oligodynam. Sterilisat. 3730*F.

u. Beuther (K.), Tiegel u. Ofenherde 586* D.

—, Budiloff (N.) u. Jenny (A.), Überziehen v. Al u. Al-Legierr. mit Edelmetallen 2454*D.

u. Duhme (E.), Cu₂O-Platten 1734*D.
 u. Eldridge (C. H.), Elektrolyt. Verchrom.
 1756*D.

—, Engelhardt (V.) u. Schönfeldt (N.) Diaphragmen 258*D.

 u. Fischer (Hellmut), Be-Salze 265*Can.
 u. Fischer (Johannes), Elektrolyt. PbO₂-Überzug zum Schutz v. Metallen 3045*Can.
 Gábor (D.) u. Reiter (T.), Hochdruckmetalldampfbogenlampe, bes, für Cd oder

Zn 422*D.

u. Gehrts (A.), Kathode für Gleichrichterröhren 1564*A.

 u. Hänsel (G.), Kathodenmaterial zur Erzeug. leicht ablösbarer Metall-Ndd. 3914* D.

—, Hänsel (G.) u. Dorsch (K.), Aufarbeit. v. Cu-Legierr. mit Gehh. an As, Sb u. Bi 1924* D.

—, Masing (G.) u. Illig (K.), Aus Be-Legier. bestehende Ventilsitze, Ventilführ. u. dgl., bes. für Brennkraftmaschinen 778*D.

— u. Noll (F.), Beeinfl. d. magnet. Eigg. Ni- oder Si-halt. Fe-Legierr. 775*D.

u. Reichmann (R.), Kitt, bes. zum Verkitten d. Mittelelektrode für Zündkerzen 3228* D.

—, Schottky (W.) u. Duhme (E.), Vorderwandsperrschichtphotozellen 3467* D.

—, Schottky (W.), Duhme (E.) u. Störmer (R.), Sperrschichtphotozellen 2304*D.
— u. Waibel (F.), Kompakte Cu₂O-Körper 1734*D.

Siemens-Planiawerke A.-G. für Kohlefabrikate, Elektroden für elektr. Öfen 2434*N.

Siemeus-Reiniger-Veifa Gesellschaft für medizinische Technik m. b. H., Fluorescenzschirm 2718* E.

Siemens-Reiniger-Werke A.-G., Strahlenaustrittsfenster für Röntgenröhren 1408*D.

Siemens-Schuckertwerke A.-G., Verwend. V.
Isolierölen 480* Dän. — Befestig, v. Metallteilen an keram. Körpern 591* D. — Blankglühen 934* D. — Erwärmen v. elektr. 21 reinigenden brennbaren Gasen, bes. v. Gichtgasen 1406* D. — CuO-Gleichrichter für höhere Spann. 1409* D. — Gummisolierte Leiter 1907* D. — Faserstoff 1907* D. — Telefonseekabel mit mehreren Sprechkreisen 2570* N. — Pb-Kabel mit nahtlosem Mantel 2570* N. — Schutz gegen Rückzündd. bei großen Gleichrichtern 3023* N.

u. Beckmann (W.), Metallisieren v. organ. Faserstoffen 1810*D.

u. Bösche (H.), Asbestisolierr. auf Drähten 1907* D.

— u. Gerlach (F.), Beseitig. v. schädl. Gasen aus Kabelkanälen u. Kabelbrunnen 1906* D. — u. Heinrich (R.), Kühlen v. heißen Gasen bes. Gichtgasen 3168* D.

— u. **Höfner** (**K**.), Verb.-Stellen ölgefüllter Kabel 2036* D.

—, Schrottke (F.) u. Gemant (A.), Prüfen d. Öle für elektrotechn. Zwecke 3946*1). Siempelkamp (E.), Faserstoffplatten 2773*F. Sierra (F.) s. Campo (A. del). Sievers (G.) s. Bomskov (C.).

Sievers (G.) s. Bomskov (C.). Sievert (C.) s. Hoesch (K.). Sieverts (A.) s. Hagen (H.).

Sieverts (A.) s. Hagen (H.).

— u. Hagen (H.), D.D. d. Fe-N-Legierr. 2584.

— u. Petzold (W.), Bin. Systst.: Nitrate v.

Metallen d. 2. Gruppe d. period. Syst. u.

W. 2. Mitt. Be(NO₂)₂-H₂O, Zn(NO₃)₂-H₂O

u. Cd(NO₃)₂-H₂O 493; 3. Mitt. Ca(NO₃)₂

H₂O, Sr(NO₃)₂-H₂O u. Ba(NO₃)₂-H₂O 1130.

— Syst. Sr(NO₃)₂-HNO₃-H₃O 2632.

Sifferd (R. H.) s. Vigneaud (V. Du).

Sifferlen (E.) Leime u. Gelatine bei Appression of the control of the

Sifferien (E.), Leime u. Gelatine bei Appreturen 3360.

Signaigo (F. K.) u. Cramer (P. L.), Darst. einiger Mono- u. Dialkyleyclohexane 2260. Signon (M.), Hydratat. Zustand d. Serumeiweißkörper 2157. Sihvonen (V.), Primärvorgang bei d. alkal.

Sihvonen (V.), Primärvorgang bei d. alkal. Tartratoxydat. unter hohem Anodenpotential 2242.

u. Jussila (A.), Bei anod. Polarisier. an peroxydbildenden Metallen Auftretende Photoaktivität 2239.
 u. Veijola (P.), Elektrolyt. Oxydierbark.
 d. CO 2242.

d. CO 2242. Sikejew (B. W.), Kurzes techn. Taschenbuch d. plast. MM. [3056].

d. plast. MM. [3056]. Siksna (R.), Resonanzserien im Sb-Dampf 1969.

Sil (K. M.), Trenn. d. Pb v. Zn mit nachfolgender Best. 3599.

Silber (W.) s. Heubner (W.)

Silberg (A.) s. Macovski (E.). Silberg (J. G.), Säuren d. Chaulmoograöles u. ihre Athylester 3593.

Silberman (A. K.) u. Lewis (H. B.), Pentosestoffwechsel. 3. Mitt. Resorpt. Geschwindigk. v. I-Rhamnose u. d. Glykogen-Bldg. im Organism. d. weißen Ratte nach oraler Zufuhr v. I-Rhamnose 3307.

Silberman (G. M.), Harze 3055*Russ.

us-

all.

nk. ZU ter

mi.

toff

ren

mit

zen

ern

V.

ten

sen

D.

sen

ter

len

84.

20

30.

re-

et.

60.

m-

al

n.

an

de

ch

pf

h.

in-

ler

Sibermintz (B. A.) u. Roschkowa (E. W.),
Vork. v. Be in Vesuvianen 1498.
Siberstein (F.) u. Engel (P.), Vork. einer
östrogenen Subst. in d. Epiphyse 735.
—, Gottdenker (F.) u. Geiger (G.), Thyreotropes Hormon u. Fettstoffwechsel 3583.
—, Gottdenker (F.) u. Glaser (A.), Einfl. d.
Schilddrüse auf d. Fettstoffwechsel 898.
Siberstein (L.) s. Bertrand (G.).
Siberstein (Ludwik). Spektrale Zus v. Rönt.

Silberstein (Ludwik), Spektrale Zus. v. Röntgenstrahl., bestimmt aus ihrer Absorpt .-

Kurve 986.

Silesia, Verein chemischer Fabriken, Schlösser (P.) u. Alaschewski (G.), Mononatriumphosphat 1912*D.

Silew (J. P.) s. Orlowski (B. I.).

Silica Gel Corp., Regenerieren v. zum Trocknen v. Hochofenwind verwendeten Gelen 932*
D. — SO₃ aus SO₂ 3172*E. — Teeröldest. 3945* E.

- u. Connolly (G. C.), Raffinat. fl. KWstoffe 165*E. — Gewinn. v. Olefinen aus Crack- oder Koksofengas 972*A.

Connolly (G. C.) u. Miller (E. B.), Gele

Silin (P. M.) u. Silina (Z. A.), Colorimetr. Best. d. Pektinstoffe 1268. Silina (Z. A.) s. Silin (P. M.).

Silsbee (F. B.), Scott (R. B.), Brickwedde (F. G.) u. Cook (J. W.), Supraleit. v. Sn Supraleit. v. Sn bei Radiofrequenzen 1154.

Silveira (A. de) s. Bauer (E.).

Ltd., Mason (F. E.) u. Allen (T. G.), Anilin-schwarzfärben v. Fasern, Geweben oder Filmen aus Celluloseacetat 617* E.

Silverman (A.) s. Bigelow (M. H.). -, Engelder (C. J.) u. Blumer (M.), Kataly-satoren 754*A.

Silverthorne (C. E.), Fl. für d. Erzaufbereit. 2742* Can.

Silvestrini (C.) s. Vecchiotti (L.). Silvestrini (M.) s. Gollan (J.).

Silvestrini (N.) s. Soc. An. Cartiere Giaco-

mo Bosso.

Silvette (H.), Wrkg. d. Nebennierenrindenextraktes auf d. Glykolyse in vitro 2690.

Simek (B.-G.) s. Ružička.

- u. Ludmila (J.), Elektrochem. Extrakt. v. Huminsäuren 3219.

Simer (F.) s. Dickens (F.).
Simidu (K.), O₂-Zehr. v. anäm. Blut 3714.
Simmonds (F. A.), Trocknen v. Papier u.
Cellulosepapierhalbstoffen 471. — Capillarer Aufstieg v. W. in Faserstoffblättern u. seine mögl. Anwendd. 3639. — s. Chilson (W. A.).

-, Billington (P. S.) u. Baird (P. K.), Schmutzauszähl. in Zellstoff u. Papier 2345.

Schmutzauszahl, in Zelistoff u. Papier 2345. Simmons (D. N.) s. Dunlop Rubber Co. Simmons (B. E.) s. Kendall Co. Simmons (S. J.) s. Pool (M. L.). Simola (P. E.), Enzymat. Kreatin- u. Kreatininabbau im Tierorganism. 888. — Oxydat. d. Glucose dch. H₂O₂ 1015. Simon (E.), Ketonaldehydmutase u. Glykolass koj celytor Mildes webletzerien 1103

lase bei echten Milchsäurebakterien 1198. -8. Neuberg (C.). Simon (F.), W.-festes Schmirgelpapier 1417*E.

Simon (H.) s. Wagner (G.).

Simonds (H. R.) s. Morris (A. W.). Simonnet (H.), B-Vitamine 1390. — s. Laroche (G.); Randoin (L.); Régnier (T.). Simons (H.), Lebenswicht. Stoffe im Mehl 2604.

Simons (J. C.) s. Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.
Simons (J. H.) s. Dull (M. F.).

— u. Dull (M. F.), Zwei Rkk. d. gasförm.

Methyls u. Athyls 1499.

Simons (J. K.) s. Wagner (E. C.).

—, Wagner (E. C.) u. Müller (J. H.), TolylDerivv. d. Ge 2977. Simons Ursprung d. monochromat.

mons (L.), Strahl. 2793.

Simonsen (D. G.), Oxydat. v. Cystein mit J: Sulfinsäure 2972.

Simonsen (J. L.) s. Cahn (R. S.). Simonsen (V.), Dicht.-Mittel für Packek. 651* Dän.

Simpson (A. M.) s. Kannel (Van) Revolving Door Co.

Simpson (B.), Dunkle Apatite aus d. Eskdale (Cumberland)-Granit 1857.

Simpson (C. T.) s. Whitmore (F. C.). Simpson (H. G.) s. Bunte (K.). Simpson (J.) s. Raistrick (A.).

Simpson (J. C. E.) s. Heilbron (I. M.). Simpson (M. E.) s. Evans (H. M.). Simpson (S. G.) u. Schumb (W. C.), Zr-Best. in Stählen 3164.

Sinclair (D. A.), Best. d. Dampfdrucke v.

Lsgg. 3015.
Sinclair Refining Co. u. Herthel (E. C.),
Raffinat. v. Roh-Bzn. 973*A.

— u. Ischie (W. V.), Crack. v. Ölen 3077*A.

— u. Walsko (J.), Reinig. v. Schmierölen

Sindl (O.), Stabilisieren v. Estern v. Polysacchariden, bes. v. prim. Celluloseacetaten 1280* D.

Singer (F.), Gelbe Erdfarben 138*D. schlämmen v. Rohstoffen aller Art 924*D.

Korros.-beständige Werkstoffe für d.
Textilveredl. 2075. — Mauken keram. MM. 2724.

Singer (L.) s. Pauli (W.).

Singer & Hamburger s. Akciova Droždarna a Lihovar dřive Singer & Hamburger. Singh (D.) u. Nijhawan (S. D.), Physikal.-chem. Veränderr. bei d. Urbarmach. v. Alkaliböden 3031.

Singleton (G.) u. Thornton (R. P.), Dünge-mittel 3748* A.

Singmaster (J. A.) s. New Jersey Zinc Co. Sinkow (S. E.), Nernst-Formel bei hetero-genen Gleichgew. in d. organ. Chemie;

Theorie d. Bidg. v. Salicylsäure 3119.
Sinnatt (F. S.), Young u. Beilby u. d. Verkok.
v. Kohle 2924.

Sinowjew (A. A.), Hydrier. 1803. Sinozaki (H.), Potentiometr. Titrat. v. Nau. Ca-Cyanamiden 2427. — u. Okamoto (Z.), Modifizierter Le Blanc-

Sodaprozeß 2574.

Sippel (G. B.) s. Standard Brands Inc. Siraisi (M.) s. Tanaka (T.). Sirian Lamp Co. u. Heany (J. A.), Metalle d. Y-Gruppe 1752*A.

Sloa

Slon la

Cr

A

K

Slot

Slot

a

2

Slu

Slu

Sly

F

C

8

1

SI

Si

SI

3

Sirkar (S. C.), Dispers. d. Polarisat. v. Raman- Skinner (G. S.), Kondensat. v. Oxalesten linien 507.

Sirkin (S. N.) s. Kirchhof (G. A.). Sirotenko (D.) s. Danilow (W.). Sisco (F. T.), Konst. v. Stahl u. Gußeisen. 9.—14. Mitt. 2881.

Siskind (M. S.) s. Berkman (B. E.). Sisley (J. P.), Netzmittel für Mercerisierbäder

2766.

Sissener (J.), Synthet. chem. Prodd. in d. Maschinenindustrie 3490.

Sisson jr. (E. G.) s. Mac Lean (G.).
Sitharaman (M. V.) s. Dey (B. B.).
Sitte (K.), Theorie d. β-Zerfalls 2233. —
Mögl. gemeinsame Ursache v. Subelektronenladd. u. Elektrophotophorese 831.

Sitz (G.) s. Kohlmeyer (E. J.)
Sivadjian (J.), Geschwindigk. d. Passierens
d. Lokalanästhetica dch. Lipoidmembranen u. ihre anästhet. Werte 86. — Anästhesie u. Permeabilität 739. — Permeabilität v. Lipoidmembranen 999.

Sivers (J. H. v.), Convallariapräpp. 248. Sixe (W. P.) s. Tokyo Denki K. K. Sixt (J.) s. Consortium für elektroche-

mische Industrie G. m. b. H.

Sixtus (K. J.), Unregelmäßigkk. in d. Magnetisier. 2953. — s. Tonks (L.).

Sizoo (G. J.) s. Haas (W. J. de)

Sjabkin (M. A.) u. Nesterow (M. M.), Oxy-dieren v. Leinöl 3212*Russ.

Sjögren (B.) u. Lundgren (R.), Thyreoidea-präpp. d. Handels 916.

Sjöman (B.) s. Euler (H. v.). Sjollema (B.) s. Seekles (L.).

- u. Dienske (J. W.), Cl-Best. auf nassem Wege in organ. Substst. 3733.

u. Seekles (L.), Neuromuskuläre Reizbark, in Bezieh, zur Biochemie d. Minerale, 3. Mitt. Minerale Zus. v. Blutserum u. Muskelpreßsaft im Zusammenhang mit d. neuromuskulären Reizbark. 2549.

Skakowski (N. K.), Lagerstätten v. Nicht-Fe-Metallen. Teil III. Probenahme u. Berechn. d. Metallgeh. d. Erze. Teil IV. Berechn. d. Vorräte [1582].

Skalla (N.) s. Jantsch (G.). Skapski (A.), Endosmose dch. eine kugelförmige, dehnbare, halbdurchlässige Membran 194.

Skarźyński (B.), Östrogene Subst. aus pflanzl. Material 2999.

Skau (E. L.) u. Newell (I. L.), Maßanalyt. Schnellbest, für S in Kohle u. Koks 642. u. Saxton (B.), Gefrierpunkt u. Löslichk. bei geometrischen Isomerien. 2. Mitt. Dynam. Isomerie d. Anisaldoxime 1827. Fehler d. gewöhnl. Best. d. Gefrierpunktsdiagramms v. bin. Mischsch. 2296.

Skaupy (F.), Wehneltkathode 1564*D. Canadian General Electric Co.

Skelly Oil Co., Smith (K. J.) u. Smith (H. V.), Verkok. v. schweren Rückstandsölen 3369*

Skilling (J. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Skinkle (J. H.), Strukt. d. Cellulose 1807. Skinner (D. G.) s. British Colliery Owners Research Association.

mit Benzylcyanid 217.

Skinner (H. W. B.), Anreg.-Potentiale leichter Metalle. 2. Mitt. Be 1144.

Skita (A.), Keil (F.) u. Baesler (E.), Synthes v. 1.2-Aminoketonen 372.

-, Keil (F.) u. Havemann (H.), Alkylier, v. sek. Aminen mit Aldehyden u. Ketonen 2515.

Keil (F.), Meiner (H.) u. Lawrowsky (K. P.), Kernhydrierte opt. akt. Ephedrine 863.

Skljar (A. S.) s. Korotejew (T. I.).

Skoda-Werke s. Limited Co.

Skoglund (C. R.) s. Norlin (G.). Skoglund (V.), Syst. Al₂O₃-TiO₂-SiO₂ 3177. – s. Verein für chemische und metallur gische Produktion.

Skolnik (M.) s. Skolnik Patents Corp. Skolnik Patents Corp. u. Skolnik (M.), Papier stoff 3513*A

Skoog (F.) s. Thimann (K. V.).

Skopnik (A. v.), Gefluxte bituminöse Bindemittel für d. Straßenbau "Kaltteere u Verschnittbitumen" 314. Brauchbar. mach. alter u. brüch. Straßendecken 1629. Straßenbauten mit deutschem Asphalt bitumen 2082.

Skovholt (O.) u. Bailey (C. H.), Einfl. d. Feuchtigk. u. CO. auf d. Schimmelentw. auf Brot 3498.

Skramovsky (S.), Salicylsäure als Urtiter d. Acidimetrie 578.

Skutl (V.) s. Steiner (R.).

Skworzow (W.) s. Wosnessensky (S.). Skworzow (W. N.), Räuml. Darst. d. Zustandes eines Indicators u. analyt. Sinn d. scheinbaren Dissoziat.-Konstante eines Indicators 94.

Skworzow (W. W.) s. Chowrin (W. W.). Sladden (A. F.), Kieselsäuregeh. in Lungen 2869.

Slådek (J.), Casein in d. pharmazeut. Ind.

Slanina (F.) s. Bernhauer (K.).

Slansky (P), Anstrichtechn, Eigg, d. Squalens 1096. — Wiedererweichen d. Linoxyns 1604.

Slaschtschew (A. S.) u. Kolpakow (I. P.), Einfl. d. therm. Behandl. v. Ricinussamen auf d. Konstanten d. Ricinusöles 1617.

Slasstenina (E. A.) s. Kulikow (I. W.). Slater (J. C.), Elektronentheorie d. metall. Leit. 1649.

Slater (V. W.) s. Laporte (B.) Ltd. Slauck (A.) s. Kostakow (S.). Slavik, Neue Karte d. Erzlagerstätten u. d.

Lager der nutzbaren Mineralien d. Tschechoslovakei 2806.

Slayter (G.) s. Owens-Illinois Glass Comp.

Slepian (J.), Conduction of electricity in gases [3668].

Sleumer (H.) s. Ritschl (A.). Slíva (V.) s. Landa (S.).

Slizynski (J.) s. Prawochenski (R.). Sloan (L. W.) s. Gutman (A. B.).

Sloane (R. H.) u. Emeleus (K. G.), Raumladungseffekt bei Plasmaunterss. mitt. Sonden 2795. — Wrkg. posit. Raumlad. bei Sondenmess. an Gasentladd. 3539.

Sloaneblaton Corp., Horn (H. M. van) u. Croce (M.), Linoleumersatz 1454*A.

Slonim (C.) u. Herrmann (Z.), Reinig.-Ver-lauf v. Oberflächen-WW., Verwend. v. Al-Sulfat 423. — Beseitig. v. SiO₂ aus d. Kesselspeisewasser 3024.

Slotin (L.) s. Campbell (A. N.)

Slotta (K. H.) u. Szyszka (G.), β-Phenyläthylamine. 3. Mitt. Neue Darst. v. Mescalin

Slusser (J. E.) s. Atlas Powder Co. Sluyter (H.) s. Stather (F.).

Slayle (D. D. van), Hiller (A.) u. Plazin (J.),
Best. v. NH₃ im Blut 3733.

— u. Kirk (E.), Vergleich d. gasometr.,
colorimetr. u. titrimetr. Best. v. Amino-

wickstoff in Blut u. Urin 3734.

u. Kugel (V. H.), Verbesserr. d. manometr. Mikrokjeldahl- u. Blutharnstoffmeth. 3734.

-, Page (I. H.) u. Kirk (E.), Manometr. Mikrometh. zur Best. v. C in organ. Verbb.

– u. Sendroy jr. (J.), Gas- u. Elektrolyten-gleichgeww. im Blut. 17. Mitt. Effekt d. Oxydat. (,,Oxygenat.") u. Red. auf d. CO₂-Absorpt.-Kurve u. d. p K' d. Gesamtblutes 3892.

M. A. Corp. u. Germann (A. F. O.), Konservieren v. Milchprodd. 1802*A.

Small (J. L.) s. Carey (P.) Mfg. Comp. Small (J. D.) s. Dryice Corp. of America. Small (J. K.) s. Standard Oil Develop-ment Co.

Small (L. F.), Morris (D. E.) u. Eddy (N. B.), Desoxymorphine 2270.

-, Yuen (K. C.) u. Eilers (L. K.), Katalyt. Hydrier. d. Halogenmorphide: Dihydrodesoxymorphin-D 3284.

Smallwood (H. M.) s. Smyser (H. F.). Smedley-Maclean (I.) s. Ponsford (A. P.). Smeeton (J. A.), Verhinder. v. Porosität in Gußstücken 2316.

Smeets (C.), Perchlorate. 2. Mitt. 1492. Smeets (G.) s. Pieters (H. A. J.). Smekal (A. G.), Quantentheorie (Handbuch d. Physik) [186]. — Krystallfestigk. 1132. — Plastizit. v. Steinsalz u. ihre Abhängigk. v. W. 2096. — Temp.-Abhängigk. d. Überführ.-Eigg. u. Mechanismus d. Gegenspann.-Bldg. v. festen Ionenleitern 2505. — Kry-

stallkohäs, u. Krystallplastizität 2937.

Smelser (G. K.), Beeinfl. d. Brustdrüsen v.

Meerschweinchen dch. Injekt. v. Sexualhormonen oder dch. Ovarialimplantate

Smet (G. de), Verwend. v. Stählen u. ihre Wärmebehandl. bei d. Konstrukt. 2735. — Eigg. verarbeiteter Stähle 3186.

Eng. verarelteter stante 5100.
Smet (P. de) s. Fonteyne (R.).
Smidth (F. L.) & Co. A/S., Folke (K.) u. Hansen (H.), Aufbereit. d. Rohmehlformlinge für d. Zementherst. 270* Aust.
Smidth (L.), Harnstoff-Formaldehydkondensat.-Prodd. 291* A.
Smide (E.). s. McClelland (J. A.C.)

Smiles (S.) s. Mc Clelland (J. A. C.). Smilga (J.), Verlänger. d. lokalanästhesieren-den Wrkg. alter u. neuer Cocainersatzmittel auf d. Hornhaut nach subcutaner Einverleib. v. Morphin 411. - Abschwäch. u.

Aufheb. d. lokalanästhesierenden Wrkg. d. Cocains dch. Alkohol-Gewöhn. 2161. Smillie (L.), Mehl-Präpp. für Kochzwecke 3356*Aust.

Smirk (F. H.), Einfl. d. Hypophysenhinter-lappenhormons auf d. Resorpt. u. Verteil. d. W. beim Menschen 562.

d. W. beim Menschen 562.

Smirnow (A. I.), Physiol.-biochem. Grundlagen d. Tabakrohmaterialbearbeit. [2341].

Smirnow (A. W.) s. Afonski (I. F.).

Smirnow (P.) u. Buks (S.), Naphthensäuren aus Grosny-Erdöl 1816.

Smirnow (W. I.), Pyrometallurgie d. Cu [3616].

Smirnow-Werin (S. S.), Fluormineralien d. Moskauer Distrikts 1567.

Smirniaries (T. S. Państwows Fabrulo.

Smiśniewicz (T.) s. Państwowa Fabryka Prochu i Materjałów Kruszących.

Smit (J.), Biologie d. gärenden Sarcinen 1377.

— Gär.-Eigg. d. Sarcinen 2688.

Smith (Albert), Absorpt. v. NaCl, KCl u. KJ im fernen Ultraviolett 3664.

Smith (Alexander), Allg. u. anorgan. Chemie [2788]

Smith (A. E. W.), Pt-Plattier. 3914. Smith (A. H.) s. Brooke (R. O.); Swanson

Smith (A. K.) s. Barry (F.).

Smith (A. O.) Corp., Butylalkohol u. Aceton 606*F.

Smith (A. R.) s. Flinn (F. B.).
Smith (B. W.) s. Todd Co. Inc.
Smith (C. A.), Korros. nach Wasserreinig.
Verf. 1410.

Smith (C. M.) s. Jones (H. A.). Smith (C. R.) s. Campbell (F. L.). Smith (C. S.), Gegenseit. Umwandl. v. Atom., Gewichts- u. Volumenprozentzahlen in bin. u. tern. Systst. 3730. — s. American Brass Co.

— u. Lindlief (W. E.), Mikrograph. Unters. über d. Zerfall d. β -Phase im System Cu-Al 3189.

Smith (D. P.), Mitleit. d. Elektrolyten bei d. Widerstandsmess. H₃-halt. Pd-Drähte 2950. Smith (D. W.), Ausscheid.-Struktt. in Cu-Snu. Ag-Zn-Legierr. 3039.

- u. Mehl (R. F.), Atzgruben im Fe. Ihre Verwendbark, zur Best, d. Orientier, v. Fe-Krystallen 1242.

Smith (E. A.) u. Smith (F. M.), Ultra-y-Strahl.

Smith (E. B.) s. Rule (H. G.).

Smith (E. C.), Snyder (C. C.), Johnson (E. R.) u. Whitmer (V. W.), Legierte Stähle für d. Petroleumraffinat. 2590.

Smith (E. L.) s. Bacharach (A. L.). Smith (E. R.) s. Washburn (E. W.). Smith (E. S.) s. Toledo Porcelain Enamel Products Co.

Smith (E. W.) s. Kinney (C. R.); Hodgson (H. H.).

Smith (E. W. P.), Abgeschirmte Kohleelektroden bei erstklass. Schweißß. 3338.
 Smith (F.) s. Herbert (R. W.).

Smith (Frank) s. Bird (P.).

Smith (F. B.) u. Brown (P. E.), CO₂-Diffus, dch. Böden 1079.

-, Brown (P. E.) u. Neal (O. R.), Best. d. Düngerbedürftigk. gewisser Böden 929.

282*

lesten eichter nthe

33. 11

kylier, etonen rowsky nedrine

allur.

orp. apier. Binde-

ere u

chbar. 1629. phalt. fl. d. lentw.

ter d.

). Zu-Sinn eines ungen

Ind. alens 1604. I. P.). amen 17.

etall.

u. d. echolass gases

aummitt. nlad. 9.

Smore

teas

Obe

11. COS

Mu

sin

tea

we

pr

108

üb Ch

sa

M d.

Smo

in Smy

21

Sm

Sm

Sns

Sna

Sne Sn

Sn

Śn

Si

Si

1

Smith (F. F.) s. Weigel (C. A.).

u. Nelson (R. H.), Gladiolenthrips 928. u. Richardson (H. H.), Bekämpf. d. Gla-

diolenthrips auf gelagerten Knollen 928.
Smith (F. H.) s. Halverson (J. O.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Smith (F. L.) s. Egerton (A.).

Smith (F. M.) s. Smith (E. A.).

Smith (F. Seltzer), Sterilisieren v. Lebens-mitteln 1800*F.

Smith (Frederick Seymour) u. Webster (J.), Al-Lot 3756* A.

Smith (G.) s. Raistrick (H.).

Smith (G. A.) s. Yohe (G. R.). Smith (G. B. L.), Miale (J. P.) u. Mason (C. W.), Monoarylguanidine. 4. Mitt. Benzoselenazolguanidine 3278.

Smith (G. F.) u. Gring (J. L.), Trenn. u. Best. d. Alkalimetalle mit Perchlorsäure. 5. Mitt. Perchlorsäure u. Platinchlorwasserstoff-säure bei d. Best. kleiner K-Mengen bei Ggw. großer Na-Mengen 3731.

— u. Hardy (V. R.), W.-freies Na₂CO₃ für d. Acidimetrie 2562.

Smith (G. Mc Phail), Quantitative chemical

analysis [2168]. Smith (G. P. F.) s. Dispersions Process Inc.

Smith (H. B.) s. Eastman Kodak Co. Smith (H. De W.), Textilfaser 154.—Kunstseide (Jahresfortschritte 2921. - Oberflächen-Eigg. d. Cellulosefasern 3068.

Smith (H. G.), Minerals and the microscope: an introduction to the study of petrology [2807]. - s. Freytag (F. C.); Gulf Refining Co.

Smith (H. I.), Kali-Entw. im südöstl. Neumexico

Smith (H. V.) s. Skelly Oil Co.

Smith ir. (H. W.) s. Cook (W. P.). Smith (J. A. B.) u. Chibnall (A. C.), Fettsäure-glyceride v. Futtergräsern. 1. Mitt. Hahnenfuß u. perennierendes Raygras 2838.

Smith (J. C.) s. Carey (P. C.).
Smith (J. K.) s. Beryllium Development
Corp.; Granular Iron Comp.

Smith (J. L.) s. Smout (A. J. G.). Smith (J. L. B.) u. Sapiro (M. L.). Ather. Öl v.

Empleurum serrulatum ait. 1442.

Smith (K. J.) s. Skelly Oil Co.
Smith (K. S.), Insulin u. Glucose bei d. Behandl. v. Herzleiden; Angina pectoris 80.

Smith (L.), Verbrenn, v. Cl-halt. Substst. in Berthelots Bombe. 2. Mitt. 1159. — s. Nilsson (H.).

u. Laudon (J.), β-Monobromhydrin d. Glycerins 2381

Smith (L. E.) s. La Forge (F. B.). Smith (L. T.) s. Hercules Powder Co.

Smith (Margaret Cammack) u. Briggs (I. A.), Vitamin-A-Geh. v. Alfalfa, beeinflußt deh. d. Sonnenscheinwrkg. während d. Trockn.-Antirachit. Wert v. Al-Prozesses 951. falfa, beeinflußt dch. d. Sonnenscheinwrkg. während d. Trockn.-Prozesses 951.

u. Lantz (E. M.), Wrkg. v. F-Zufuhr auf d. chem. Zus. d. Zähne u. Knochen 3448. Smith (Marsden C.), NH3-Cl-Verf. in Richmond 1909.

Smith (M. I.), Trenn. Extrakt. d. Vitamin B. u. B₂ aus Brauereitrockenhefe u. deren biolog. Standardisat. 83. - s. Seidell (A.) Smith (N. H.) s. Solidon Products Inc. Smith (N. R.) s. Thom (C.).

Smith (P. I.), Metallkorros. dch. CCl 277. Elektrometr. Kontrolle in d. Gerberei 814. MgCO₃ in Seifen 2475. -- Farbwerte in d. kosmet. Industrie 3056.

Smith (P. K.) s. Nims (L. F.). Smith (P. T.) s. Tate (J. T.). Smith (P. W.) u. Visscher (M. B.), Einfl. d.

Konz. v. Monojodessigsäure auf Erregbark u. chem. Anderr. im Muskel 1543.

Smith (R. A.), Umlagerr. v. Phenyläthern. Einw. v. AlCl₃ auf Butylphenyläther 2813. Smith (R. B.), Gleichgew. im Syst. mit kon-

tinuierl. Rücklauf 1066.

Smith (R. J.), Abwässerbehandl. 2212.

Smith (R. K.) s. Andrews (A. I.); Monack

Smith (R. L.) u. Kraybill (H. R.), Sojabohnenölqualität u. Ausbeute in Abhängigk. v. d. Bedingg. d. Press. 953.

Smith (R. Percival) u. Mc Kendrick (A.), Feuerfestes Material 1415.

Smith (Rodney P.), Aktivitäts-Koeff. v. K(') in wss. Lsgg. bei 0° aus EKK. u. FF.-Daten 3100.

Smith (R. W.) s. Duffendack (O. S.). Smith (Richard W.), Schiefertone u. Ziegel. tone v. Georgia 1076.

Smith (S. B.) u. Sturm (W. A.), Syst. Na. Phthalat, Phthalsäure, W. 982. Smith (S. L.) u. Howard (J. V.), Erhol. d. proportionalen (elast.) Dehn. bei überbeau-

spruchtem Stahl 434. Smith (W.) s. Evers (N.).

Smith (W. E.) u. Waller (E. K.), Kennzahlen v. Hirsenöl 1110. Smith (W. H.) s. General Reduction Co.; Imperial Chemical Industries Ltd.

Smith (W. S.) s. Telegraph Construction and Maintenance Co. -, Garnett (H. J.) u. Dean (J. N.), Isoliermaterial aus Guttapercha oder Balata 458*

Holl. Smith (W. W.) s. Kendall (J.). Smith, Kline & French Laboratories u. Naben-

hauer (F. P.), Heilmittel gegen Ekzeme, Heufieber 3314*A.

Smits (A.) u. Mac Gillavry (C. H.), Umwandl.
v. festem NH₁Cl bei ca. —30° 3379.
Smola (A.) s. Brachfeld (J. A.).

Smolczyk (E.), Lehrtafeln für Gasschutz [3375]. — Verbrauchsanzeiger bei Atem-Gasschutz filtern zum Schutze gegen CO 3738. Smoleński (K.) u. Pardo (W.), Diacetat u. Di-

nitrat d. Polygalakturonsäure 1505.

Smoler (I.) s. Heyrovský (J.).
Smolik (L.), Chemismus d. Mn im Boden 432.

— Fe "-Sorpt. dch. d. Boden 2878.

Bodenkolloide 2878.

Smoljaninow (N. A.), Tabellen zur Best. d. bekanntesten u. häufig vork. Mineralien nach d. äußeren Kennzeichen 2512.

Smolla (E.) s. Spinnstoff-Fabrik Zehlendorf G. m. b. H.

Smoluchowski (K.), Magnet. Auslösch. d. Tellurfluorescenz 2501.

3. II.

in B. deren

(A.).

ne.

814.

rte in

fl. d.

bark.

hern. 2813. kon.

ack

nen-

v. d.

(A.),

KO aten

egel-

Na-

. d.

ean.

hlen

30.;

d.

ion

ier-

58*

enme.

ndl.

utz em-

Di-

32.

d.

ien

n-

d.

Smorodinzew (I. A.) u. Adowa (A. N.), Proteasen. 5. Mitt. Aktivität d. Fermente u. Oberflächenspann. ihrer Lsgg. 1043; 11. Mitt. Aktivität d. Pepsinpräpp. u. Viscosität d. Verdauungsgemische 1045; 12. Mitt. Viscositätsänder. bei Lsgg. v. Muskeleiweiß u. Kollagen während d. Pepsingsgedauung 1045

muskerweid u. Rohagen wahrend d. 1 epsinverdauung 1045.

–, Adowa (A. N.) u. Barmina (O. N.), Proteasen. 4. Mitt. p_H-Optimum bei d. Eiweißverdauung u. Aktivität d. Ferment-

präpp. 1043.

prapp. 1043.

"Adowa (A. N.) u. Drosdow (S. S.), Proteasen. 8. Mitt. Refraktometr. Studien
über Aktivität v. Pepsinpräpp. 1044.
"Bebeschin (K. W.) u. Pawlowa (P. I.),
Chemie d. Helminthen. 1. Mitt. Taenia

saginata 1694.

–, Schirkow (N. W.) u. Zyganowa (P. W.), Muskelautolyse. 1. Mitt. Temp.-Einfl. auf d. Verteil. d. N 2555. Smout (A. J. G.) u. Smith (J. L.), Bi-Best.

in Cu 748.

Smyser (H. F.) u. Smallwood (H. M.), Rk. zwisch. atomarem H u. CCl₄ 3656.

Smyth (C. P.) u. Hitchcock (C. S.), Dipolrotat. u. Umwandll. in d. krystallisierten Halogen-wasserstoffen 186.

Smythe (C. V.) u. Gerischer (W.), Vergär. v. Hexosemonophosphorsäure u. 3-Glycerinaldehydphosphorsäure 1198.

aldehydphosphorsaure 1195.
Snapper (I.) s. Bendien (W. M.).
Snassel (F.) s. Rotini (O. T.).
Snell (F. D.), Brikettier. v. Kohle 2354*E.
Snell (F. R.) s. Hammick (D. L.).
Snethlage (H. C. S.), Genauigk. d. Gefrierpunktsbest. mit d. Beckmann-Thermometer 1157. — Thermoelektr. Gefrierpunktsbest. mit einfachen Hilfsmitteln 2340.

Śnieszko (S.), Isolier. eines thermophilen Cellulose vergärenden Organismus 2154. - s. Peterson (W. H.).

u. Kimball (N.), Unterss. über d. mit Cellulose vergärenden thermophilen Erregern gefundenen Bakterien 2154.

Snock (J. L.) s. Arkel (A. E. van). Snow (H. R.) s. Standard Oil Co. Snow (P. C.), Elektronenzustand v. die CO-

Snow (P. C.), Elektronenzustand v. die CO-Gruppe enthaltenden Molekülen 1148. Snyder (C. C.), Verwend, v. korros.-sicheren Legierr. 2738. — s. Smith (E. C.). Snyder (C. J.) s. Bassett jr. (W. H.). Snyder (F. F.) s. Hoskins (F. M.). Snyder (R. G.) s. Theis (E. R.). Sobel (A. E.) u. Kramer (B.), Colorimetr. Meth. zur quantitat. Best. kleiner K.-Mengen 1902.

Sobotka (H.), Fehlings Lsg. u. Isomerie d. Weinsäuren 535.

u. Reiner (M.), Auswählende Gär. 2. Mitt. Vergär. v. Zuckergemischen deh. Sauternehefe 2997.

Sobotka (M.) s. Lieb (H.).
Sobue (H.), Hydromechanik d. Viscose u.
Koagulat. d. Viscose im Spinnprozeß. 1. u. 2. Mitt. 1807; 3. Mitt. Viscose-Spinnviscosimeter 2077. — s. Atsuki (K.).

Società Anonima Cartiere Giacomo Bosso u. Silvestrini (N.), Wand- oder Deckenbekleid.-Material o. dgl. aus Cellulosefasern 2180*E.

Soc. An. Cemsil u. Somigliana (U.), Bindemittel 593*Can.

Soc. An. Italiana per la Produzione Calci e Cementi di Segni, Gegen Meerwasser widerstandsfähiges Bindemittel für Beton 271*F.

— Therm. Behandl. v. Puzzolanen 925*F.

Soc. An. V. I. S. (Vetro Italiano di Sicurezza), Sicherheitsglas 270*F. Soc. Elettrica ed Elettrochimica del Caffaro, Carughi (A.) u. Paoloni (C.), Chlorkalk

Soc. Italiana Pirelli, Filter zum Zurückhalten v. feinverteiltem Staub, Rauch oder Nebel, bes, für Gasmasken oder andere Atemschutzapp. 754*F. — Gasmasken 1732*F. — Hohle Gegenstände, bes. Kautschukreifen oder -bälle 1791*E.

u. Emanueli (L.), Entfern. gelöster Gase aus Ölen 2781*A.

- u. Venosta (G.), Behandl. v. Kautschuk-milch mit O₃ 141*E.

Soc. Italiana Potassa, Alkalihydrat-Gewinn. aus Silicaten 3743* F. Société Alsacienne de Produits Chimiques, Katalysatoren 3737* Schwz.

Société Anonyme, L'Air Liquide, Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Behandl. v. KW-stoffen im elektr. Lichtbogen 2927*E.

Soc. An. des Anciens Établissements Braunstein Frères, Kohlepapier 3798*F.
Soc. An. des Anciens Établissements Skodaà
Pilzen, Sprengladd. 2085*F.
Soc. An. des Ateliers et Chantiers de la Loire,
Teige un Partherit aus Christia

Teige zur Brotbereit. aus Getreide u. ander. Cerealien 1801*Oe.

Soc. An. des Ateliers Généraux de Construction, Amorphe Kohle 1912*Schwz. — H₂ aus Wassergas 2040*Schwz.

Soc. An. Blanchisserie du Bois de Boulogne (Soc. Textile et Commerciale et Blanchisseries Azura Réunies), Bleichen v. Textilstoffen pflanzl. u. tier. Ursprungs 3069*F.
Soc. An. Le Carbone, Akt. Kohle für Oxydatt.,

Abtöt. v. Keimen u. dgl. 107*F. — Spalt. v. KW-stoffölen 3077*D. — Brenngas 3646*F. — Behandl. v. Schweröl in Speiseleit. v. Brennkraftmaschinen deh.

Katalyse 3795*D.

Soc. An. de Carbonisation et de Distillation des

Combustibles, Keram. Prodd. 2729*F.

Soc. An. La Cellophane, Überziehen v. Folien
aus Cellulosehydrat, Celluloseestern u.
-äthern 2613*F. — Klebeverf. 3524*F:

Soc. An. La Chevrette, Imprägnieren v. Schuh-sohlen 3080*F.

Soc. An. Commentry, Fourchambault & De-cazeville, Martensit. Härt. v. Cr-halt. Fe-Ni-Legierr. 1246*F.

Soc. An. dite des Établissements Nifo, HCN-halt. Mittel 1241*F.

Soc. An. pour l'Exploitation de Brevets "Alpina" s. Patentverwertungs A.-G. "Al-

Soc. An. pour l'Exploitation des Brevets Jullien, Nitrierte Ca-Carbide 2722*F.
 Soc. An. Française Établissements J. J. Car-

naud et Forges de Basse-Indre, Behandl. u. Konservier. v. Brot 1801*F. -, Macheboeuf (M.) u. Cheftel (H.), In

Soc. G ziel.

bein

Reir

Soc. I

Geg Cr-1

geki

ros. Soc. I

app

gier Soc.

Soc. 1

V.

In

an

sta

R

Soc.

Soc.

(0

de

S

H

9

F

Soc

So

Sc

S

8

Soc.

Soc.

Soc.

Soc. Re

Soc. I

Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences et Pétroles, Katalyt. Mineralölspalt. 1123*F. — Regenerier. v. Katalysatoren 3169*F.

Soc. An. Française Zapon, Verbundfolie aus 2 Gewebeschichten oder Gewebe u. Papier 2215*F.

oc. An. Grober, Knöpfe aus sog. vegetabil. Elfenbein 3772*F.

Soc. An. des Hauts-Fourneaux, Forges & Aciéries de Pompey, Herst. v. nicht-oxydierendem Stahl 773*F. — Reinig. v. Stahl, bes. v. korros.-sicherem Stahl 773* F. Korros.-beständ. Fe-Legier. 3477*F.

Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de St. Gobain, Chauny & Cirey, Tempern v. Glas 1417*E. — Feuerfestes Material 1418*F. — Härten v. Glastafeln u. Glasplatten dch. Anblasen 3030* D.

Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis, Thiollet (R.) u. Martin (G.). Vulkanisat.-Beschleuniger Martin (G.), Vulkanisat. Beschleuniger 1265* F. — Disperss. v. Pigmentfarbstoffen in · Kautschuk oder Kautschukdisperss. 3054* F

Soc. An. Maximine u. Weerts (V.) Fils, Reinigen u. Bleichen v. Textilstoffen 2922* F.
Soc. An. La Mécorite, Zn-Legier. 2187* F.

Soc. An. M. Naef & Cie., Methyliertes Cyclo-hepta- u. -octanonen 1443* F. — Konden-sat.-Prodd. aus alkylierten Cycloheptenoder Cyclooctenaldehyen mit Aceton oder Acetaldehyd 1444*F. — Umwandl. tri-methylierter Cycloheptanone in ungesätt. Aldehyde 1794*F.

Soc. An. de nouveaux Procédés rationnels de Panification et de Préparation de Pâtes de Céréales, "Sanfarine", Feinpor. Brot 3503*

oc. An. La Nouvelle Montagne, Rösten v. sulfid. Erzen 775*F.

Soc. An. d'Ougrée-Marihaye, Aufbereit. v. Kohle 809*F u. Bertrand (M.), Koks 3369 Can.

Soc. An. des Pneumatiques Dunlop, Ein-mischen v. Beschleunigern u. Alter.-Schutz-

mitteln in Kautschuk 1440*F. Soc. An. Raffinerie Tirlemontoise, Schleuder-Verf. zur Trenn. d. Mutterlauge v. Kry-

stallen 1796* D. Soc. An. Soc. Industrielle des Applications Chimiques "I. N. D. A. C." u. Botson (R.), Enthaaren v. Häuten u. Fellen 979*Aust.

Soc. An. "Tartralcol" Comp. Française des Matières Tartreuses et Alcools, Trocknen v. Hefe unter gleichzeit. Gewinn. v. A.1103* F.

Soc. An. pour le Traitement des Minerais Alumino-Potassiques, W.-lösl. Ca-Phosphat 3742*Schwz. — Gleichzeit. Körn. u. Um-hüll. v. geschmolzener fl. Schlacke mit Stoff, wie Calciumchlorid, Phosphaten oder dergl. 3900*N.

Soc. An. Usines de Melle, Herst. v. hochprozent. A. 3634* F.

u. Boinot (F.), Alkohol. Vergär. zucker-halt. Fil. 1270*E., F.

Dosen verschlossene Konservenbackwaren Soc. An. Usines de Melle u. Guinot (H. M.), 297*D. Rektifikat. v. A. 797*F. — Absol. A. deb. nicht kontinuierl. arbeitende Rektifikato. ren 798* F.

Soc. des Automobiles Chenard et Walcker, Schweiß-M. 602*F.

Soc. Belge du Caoutchouc Mousse, Gegen. stände aus porösem Weich- u. Hartkaut. schuk 142* D. — Isoliermaterial 1791* E Gegenstände aus Weich- oder Hartkaut. schuk mit geschlossenen Zellen 3774* D.

Soc. des Carburants Synthétiques, Druck. hydrier. v. Schwerölen 2220*F. — KW. stoffe 2779*F.

Soc. Chimique de la Grande Paroisse Azote & Produits Chimiques, Aliphat. O-Verbb. 280* Jap. — HNO. 1413*F.

Soc. Continentale Parker, Korros.-Schutz auf Al, Mg u. dgl. 1926*F. Soc. Ducos (A.) et Fils, Vulkanisierbarer crepe.

art. aussehender Kautschuk 2758*F. Soc. d'Électrochimie, d'Électrométallurgie et des Acières Électriques d'Ugine, H₂O₂ deh. Vakuumdest. 2719*F. — Al-Si-Legier. 3478*N

Soc. des Établissements Barbet, Behandl. v. Mosten zur Erziel. extraktreicher Weiß. u. Rotweine 1613*F., 3061*F.

Soc. des Établissements Gaumont, Tonfilm 168* Aust., E., F.

Soc. des Établissements Wanner, Wärme- u. schallisolierender Baustoff 3031*F. Kunststein 3179*F.

Soc. d'Études Chimiques pour l'Industrie, Wegebaustoffe 1821*N.

u. Breslauer (J.), Raffinieren v. Rohzement 3609*Can.

u. Luserna (E. de), CaCN₂ 3748*Poln. Soc. d'Études et Réalisation dite Ereal u. Connerade (E.), Durchführ. stark endo-thermer Rkk. 3169*E.

oc. d'Exploitation des Procédés Escaich, Färben u. Drucken v. Faserstoffen 284*F. Soc. pour la Fabrication de la Soie "Rhodia-seta", Wiedergewinn. v. unlösl. Acetatseide-

farbstoffen oder Entfärb.-Kohle aus Suspenss. 617*F. — Kunstseide 3218*E. Soc. Financière pour la Cinématographie en Couleurs (Cicofina), Linsenrasterfilme 3652*

Soc. Française de Catalyse Généralisée, Athylenglykol 607*F. — Athylenoxyd 937*F.

Soc. Française de Constructions Mécaniques (Anciens Établissements Cail), Gußeisen 772*F.

Soc. FrançaiseDuco, Undurchdringlichmachen v. Geweben u. Papier 1809*F.

Soc. Française de Monnayage, Komplexe Legier. v. Ag mit Cu, Ni oder Zn 1925*N. Soc. Française des Munitions de Chasse, de Tir

et de Guerre, Patronenhülsen für Bolzen-pistolen für Schlachtzwecke 483*F. Soc. Française des Produits Alimentaires Azotés, N-halt. Extrakte u. Öle aus Eiweißstoffen 2916* N.

Soc. Française des Produits Glassor, Reinig. Mittel 3638* F.

Soc. Gaut-Blancan & Cie., Papierleim 2214*F.
Soc. du Gaz de Paris, Reinigen u. Desodorisieren v. schädl. Abgasen 2873*F.

II.

M.),

cato.

cker,

gen. aut.

aut.

D.

uck.

W.

te &

rbb.

epe-

e et

deh.

err.

. V.

ilm

12.

rie,

oh-

ln.

11

10-

18-

18-

en

F.

88 n

n

(8)

ir

S

Soc. Generale Metallurgique de Hoboken, Erziel, eines an schwefl. Säure reichen Gases beim Verblasen v. Cu-Stein 3914* F.

Reinigen v. Zuckersaft 463*F., 1612*F.

Soc. Industrielle et Commerciale des Aciers,

Gegenstände aus chem. neutralen austenit. Cr.Ni-Stahllegierr. 774* F. — Schutz d. W.gekühlten Kaltwalzwerkzylinder gegen Korros. 2189* F.

Soc. Industrielle de Thérapeutique Scientifique appliquée (S. I. T. S. A.), Behandl. v. Le-gierr. für zahnärztl. Zwecke 3315*F.

Soc. "Lap", Gegenstände mit polierter Ober-fläche 1238* Oe.

Soc. Legué u. Raoux, Reinigen u. Desinfizieren v. Geweben u. Kleidern 3509*F. Soc. Lyonnaise des Schistes Bitumineux.

Insekticid 1576* F.

Soc. des Mines de Dourges, Aufarbeit. d. bei Regenerat. d. beim W.-Dampfeisenprozeß anfallenden Eisenoxyds entstehenden Rückstandsgase 1121*F

Soc. Minière & Metallurgique de Penarroya, Reinig. v. ZnSO₄-Lsgg. 3174*N. Soc. Mutosel, Austerweil (G.) u. Jeanprost

(C.), Reinigen v. Zuckersaft 1612*F.

Soc. Nationale de Recherches sur le Traitement des Combustibles, Regenerier. gebrauchter

Schmier- u. Transformatorenöle 2084* F.
Soc. Nobel Française, Phenolharnstoff-CH₂OHarze 140* F. — Polymerisieren v. Vinylestern 3770* F. — Plast. MM. aus Polyvinylacetat u. Celluloseestern 3770* F. — Polyvinylalkoholaldehydkondensat. - Prodd.

Soc. Normande de Produits Chimiques, Pulverförm. Schmiermittel zum Ziehen, Walzen o. dgl. v. Metallen in d. Kälte 975*F. — Fl. Schmiermittel zum Ziehen, Walzen o.

dgl. v. Metallen in d. Kälte 975* F. Soc. Nouvelle des Mines de Saint-Champ, Seife für Reinig.- u. antisept. Zwecke 1943* F.— Verbesser. v. Kupferbrühen 2047*F. — Antisept. Casein enthalt. Anstrichmittel 3054* F

Soc. "Océana" pour le Traitement des Algues Marines, Mittel zur Bekämpf, tier. u. pflanzl. Pflanzenschädlinge 1241*F.

Soc. Oxythermique u. Franki (M.), Therm. Be-

handl. fester Stoffe 2219*E.

Soc. des Produits et Appareils Ménagers u. Fisz (J.), Elektrolyt. Entfetten v. Metallen 603*F.

Soc. des Produits Azotés u. Gall (J.), Alkali- u. Erdalkalimetalle 1913* F.

Soc. de Produits Chimiques des Terres Rares, Darst. v. Mg dch. Schmelzflußelektrolyse v. MgCl₂ 934* D.

Soc. Quartz et Silice, Keram. Materialien

Soc. de Recherches & d'Exploitations Pétroliféres S. A. u. Godel (A.), Aktivier. v. C-halt. Materialien mit Gasen 2439*A.

Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels, Verkok. v. Briketten 164*E. Soc. Riva, Klebstoff 2626*F.

Soc. Textile et Commerciale et Blanchisseries Azura Réunies s. Soc. An. Blanchisserie du Bois de Boulogne.

des Usines Chim ques Rhône-Poulenc, Soc. 1-Phenyl-2.3-dimethyl-5-pyrazolon 2705* D.

Sockman (B. E.) s. Fitterer (G. R.). Socony-Vacuum Corp. u. Dunham (G. S.), Crack-Verf. 2620*A.

 Rather (J. E.), Beard jr. (L. C.) u. Reiff
 (O. M.), Verhinder. d. Verfärb. v. leichten
 KW-stoffölen 973*A. — Motortreibmittel 3077*A. — Stabilisier. v. Crackdestillaten 3371*A.

da (T.) u. 3. Mitt 2149. Soda u. Hattori (C.), Glucosulfatase

Soday (F. J.) u. Boord (C. E.), Synthth. in d. Olefinreihe. 4. Mitt. Heptene 2253.
Soderberg (G.), Galvan. Überzüge, Korros. u. Aussehen 123. — Abziehprobe für Cd-Überzüge. züge 2889.

Söderbäck (E.), Berechn. v. Dissoziat.-Kon-stanten aus elektrometr. Säuretitrat. 344. Söderlund (O.) s. Techno-Chemical La-boratories Ltd.

Sönnchen (E.), Wandstärkenempfindlichk. v. Gußeisen 598. — s. Piwowarsky (E.). Söll (J.) s. I. G. Farbenindustric.

Söllner (K.) s. Freundlich (H.). Söngen (V.), S im Weingärungsgewerbe 3353.

Sönke (V.), s. Merwein (H.).
Sönke (H.) s. Meerwein (H.).
Sönning (A.), Filtrat. v. Bierwürze 798*F.
Sörensen (E.) s. Gampp (W.).
Sørensen (M.) s. Sørensen (S. P. L.).

u. Haugaard (G.), Orein-Rk. u. Best. d.
Art u. Menge v. Kohlenhydratgruppen in
Proteinen 913, 2711.
Ssrensen (S. P. L.) u. Ssrensen (M.), Löslichk.
u. Dissoziat. Tendenz d. Carboxyhämo-

globins in (NH₄)_sSO₄-Lsgg. 2400. Sohl (W. E.) u. Shriner (R. L.), Strukt. d. Cuskhygrins. Synth. d. Homohygrinsäureäthylesters 2824.

Soie Artificielle de Calais, Schlichten oder Appretieren v. Textilstoffen 2768*F. Soie Artificielle de Gand "S. A. R. G. A.", Kunststoffe 3071*F.

Soie de Clairoix, Konz. Lsgg. v. Cellulose-Derivy, 1280*D.

Soie de Valenciennes, Koets (P.) u. Glazener (L.), Neutralisat. d. in Kunstseide ver-bleibenden Säure 3643*F.

-, Starink (M. A.) u. Koets (P.), Viscoseseide mit nach d. Spinnen sefort zusammenklebenden Einzelfasern 2772*F.

Solacolu (S.), Konst. d. Zemente 2578.
Soleillet (P.), Photometrie d. Fluorescenz eines
Cd-Strahles: mittlere Lebensdauer d. Zustandes 2³P₁ 2108. — Wrkg. d. Magnet-feldes auf d. Fluorescenz eines Cd-Atomstrahls 2108.

Solidon Products Inc., Lukens (H. S.) u. Smith (N. H.), Gefärbte plast. M. 3907*Can. Sollmann (T.), Cole (H. N.) u. Henderson (K. I.), Bi-Ausscheid. bei klin. Bi-Behandl. 2159.

Solomon (J.), Indeterminism. in d. Quanten-mechanik 1135. — Wechsel-Wrkg. v. Neutronen u. Protonen 1136. — Theorie d. Strahl. 2370. - Innerer Austauscheffekt

Solomon (W.) s. Paget (H.). Solon (K.), Kontrolle d. Endsaturat. 627. — Zus. u. Eigg. v. Säften 462.

Spa

Spa

Spi

Spi

5

Solotarewa (S.) s. Peskow (N.). Soltan (A.) s. Crane (H. R.). Soltan (F.), Einfl. d. Saatzeit auf Entwickl. u. Ertrag verschied. Hafersorten 767.

Soltau (G.), Freie SO₂ in d. Sulfitablauge 2477.

— Brotteigbereit, 1272*F.— s. Kühl (H.). Soltys (A.), Solanidin 69.

Solvay Process Co. u. Britton (H. C.), Na-Sesquicarbonat 1074*A.

u. Cole (R.), NH4Cl aus NaCl-halt. Lsgg. 1233*A.

u. Patterson (C. T.), Raffinat. v. Pb 3754* A.

— u. Rynalski (H.), CaCl₂ 3743*A. Somerset (H. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Somerville (A. A.) u. Russell (W. F.), S-Dosier. für Mischsch. 293.

Somerville (J. C.) s. Röhm & Haas Comp. Somerville (J. L.), Best. d. Splittergeh. v. Holzschliffen 804.

Somigliana (U.) s. Soc. An. Cemsil

Sommelet (M.), Chlormethylderivv. d. Phenole 2124. Sommer (F.) s. Chemische Fabrik Grünau

Landshoff & Meyer A .- G. Sommer (H.), Hitzebeständigk. v. Asbest 2076.

- u. Becker (J.), UV-Absorpt. v. Pergamyn-papieren im Sonnenlicht 1114, 2076. Sommer (H. H.), Titrierbare Säure d. Milch

Sommer (M. H.), Rostfreie Stähle in d. dtsch. Brauindustrie 2318.

Sommer (0.), Pipette-Analysenapp. nach Krauss 590.

Sommer (P.) s. Schwarz (M. v.).

Sommer (Paul) s. I. G. Farbenindustrie. Sommermeyer (K.), Entsteh. u. Verh. negativ geladener Metallpartikel in elektr. Entladd. 2240.

Somogyi (M.), Blutdiastase 558.— s. Good (C. A.); Shaffer (P. A.). Sonderhoff (R.) s. Wieland (H.).

Sone (C.) s. Kitasato (Z.). Soneda (Y.), Best. d. Gesamt-P im Urin 1226. Sonkin (S.), Einw. v. metastabilen Hg-Atomen auf eine W-Oberfläche 1849.

u. Webb (H. W.), Einw. v. metastabilen
 Hg-Atomen auf Metalloberflächen 1309.

Sonn (A.) u. Litten (W.), γ -Phenylacetessigester 3697. — Alkylier. v. Pyrazolonen 3699.
Sonnenfeld (E.), W.-dichtes Papier 1811*E.
Sontag (D.), Halogenier. arylaliphat. Alkohole

1669. — s. Palfray (L.); Sabetay (S.). Sontag (L.) s. General Plastics Inc. Sopwith (D. G.) s. Gough (H. J.).

Sorel (R.), Jodtinktur u. Asepsis 85. Sorensen (P. M.) s. Phelps Dodge Corp. Sorgato (I.), App. zur Mess. hoher elektrolyt. Leitfähigkk. 251. — Konduktometr. Bestst. in d. Analyse v. Rohzucker u. Raffinade Verunreinigg. d. Rohrzucker-2068. krystalle 3925.

Sorgdrager (P.), Narkoseäther 1714. Sorin (P.) s. Le Rolland (P.). Sornet (R.), S-Arten 2067.

Soroos (H.) s. Coleman (G. H.).

S. O. S. Processing Co., Härten v. Kino-filmen 652*F.

Sosa (A.), Heterosid aus Betula alba L. 1193.

Soschestwenski (N. A.), Toxikologie der gift, Kampfgase [2086].

Sosman (R. B.), Syst. v. feuerfesten Komponenten 1076. — Syst. Al₂O₃·SiO₂ 1076. Sossinka (H.-G.) s. Sauerwald (F.). Sotowa (N.), Best. d. Verkoch.-Grades v.

Zellstoff 1452.

-, Milow (B.) u. Timeschowa (N.), Cl-Verbrauch bei d. Cellulosebleiche 1450. Sottero (S. J.) u. Alexander (A. B.), W. dichtes Papier u. Papierstoffmaterialien 2770* Aust.

Soudure (La) Electrique Autogène, Soc. An., Umhüll. für Metallelektroden für Licht. bogenschweiß. 2745* N.

Soule (B. A.) s. Mc. Alpine (R.). Soulié (J.) s. Gay (L.). Sourdillon (A.), Vermeid. v. Härterissen 3185, Sousa (J. F. B. de) = Borges de Sousa (J. F.). South Metropolitan Gas Co., Stanier (H.) u.

Davis (J. E.), Durchmischen v. Fll. oder v. einer Fl. mit fein verteilten festen Körper 1729*E.

Southard (J. C.), Milner (R. T.) u. Hendricks (S. B.), Spezif. Wärmen bei tiefen Tempp. 3. Mitt. Mol.-Rotat. in krystallisiertem n-Amylammoniumehlorid 1317.

Southern Mineral Products Corp., Saklatwalla (B. D.) u. Dunn (H. E.), Fe-halt. Ti-Erzen 934* A. Verarbeiten v.

Southgate (B. A.), Giftigk. d. in Flußläuse abgelassenen Koksofenabwässer 2217.

-, Pentelow (F. T. K.) u. Bassindale (R.), Fischsterben in d. Münd. d. Teesstroms 1548. Southgate (G. T.) s. Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc. Souviron (P. F. J.), Cu-Abfalle zur Herst. v. fungiciden Prodd. 2446*F.

Sowa (F. J.), Hinton (H. D.) u. Nieuwland (J. A.), Organ. Rkk. mit BF₃. 5. Mitt. Umlager. v. Isopropylphenol-o-, -m. u. -p-kresyläthern 2662.

Sox (H. C.), Azevedo (J. L.) u. Manwaring (W. H.), Parenterale Denaturier. fremder Proteine. 6. Mitt. Depolymerisat., Homologisat. u. Retent. 2844.

u. Manwaring (W. H.), Parenterale Denaturier. fremder Proteine. 7. Mitt. Synth. v. "Hybrid" Spezifitäten in vitro 2845. Soyer (H.), Industrie d. natürl. u. akt. Bleicherden 2574.

Spaar (E. C.), Malariabehandl. in Ceylon mit Plasmochin-Chinin-Kombinatt. 247.

Spacu (G.) u. Armeanu (V.), Best. d. Halogene in Ggw. v. Alkaliselenocyaniden 1220. u. Grecu (G.), Der Klasse d. komplexen

Rhodanide entsprechende Ammine. 3. Mitt. 685.

u. Macarovici (C. C.), Sulfocyanammine d. Benzidins u. Tolidins. 4. Mitt. 2225. u. Spacu (P.), Homogene u. heterogene Komplexsalze in Lsg. 5. Mitt. 685. — Komplexe Perjodide 686. - Schnellmeth. zur makro-u. mikrochem. Best. d. Bi 1401, 2297. Existenz v. Ammoniakaten d. Doppelsalze 2225, 2786. — Makro- u. Mikrometh. zur schnellen gravimetr. Best. d. Ag 3888.

- u. Suciu (G.), Trenn. u. Best. d. Hg in Ggw. v. Elementen d. H₂S- u. Schwefelammongruppe 2166.

3. II.

T gift.

Kom. 1076

les v.

Il-Ver.

W.

rialien

. An., Licht.

3185,

J. F.).

H.) U.

oder

örper

dricks

mpp.

ertem

walla n v.

läufe

(R.),

e &

Inc.

t. v.

land

Mitt. - u.

ring nder

mo-

enanth.

45.

eich-

mit

zene

xen

. u.

ene

m-

97. pel-

th.

88. in

fel-

Spacu (P.) s. Spacu (G.). Spada (N.) s. Baroni (E.).

Spänich (H.), Flecke in d. Strumpffärberei 448. Spaeth (C. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Späth (E.), Polyterpene u. Polyterpenoide

2003. n. Christiani (A. v.), Pflanzl. Fischgifte.
7. Mitt. Konst. d. Ostruthols 2146.
u. Galinovsky (F.), Konst. d. Cytisins 2398.

u. Holzen (H.), Pflanzl. Fischgifte. 5. Mitt. Konst. d. Imperatorins 2144.

5. Mitt. Konst. d. Imperatorins 2147.

u. Kahovec (L.), Pflanzl. Fischgifte.
6. Mitt. Konst. d. Isoimperatorins 2145.

u. Klager (K.), Pflanzl. Fischgifte.
4. Mitt. Konst. d. Oxypeucedanins (aus Imperatoria Ostruthium) 883.

u. Suominen (E. E.), N-Methyllauro-

tetanin 2397.

- u. Tharrer (K.), Konst. d. Boldins 882.

Spahr (R. J.) s. Vaughn (T. H.).

—, Vogt (R. R.) u. Nieuwland (J. A.),

Organomercuriacetylide u. ihre Anwend. zur Identifizier. v. Organomercurihalogeniden 1010.

Spangler (K. K.) s. Allen (C. F. H.).
Spangler (M. G.), Festigk.- u. Widerstandsfähigk.-Proben v. tonhalt. Mörteln 268.
Spangler (S. F.) s. Chemical Construction

Corp. Spanner (H.-J.) s. Osram Sparks (F. M.) s. Almy (G. M.). G. m. b. H.

Sparmberg (G.) s. Helferich (B.).
Spaulding (C. H.), Wasserenthärt. 757.

Spaulding (J. B.) s. Hanzlik (P. J.). Spaulding (M. B.), Extrahieren v. Zuckersaft aus Zuckerrohr 1796*A.

Speakman (J. B.), Strukt. d. Wollfaser; Verh. bei Färb- u. Appreturprozessen in d. Woll-industrie 955. — Strukt. v. Wollekeratin u. Quell.-Phänomene 2682. Unterss. über d. Walke, Anderr. in d. prakt. Fabrikat. 2917.

-, Stott (E.) u. Chang (H.), Theorie d. Walke. 2. Mitt. 1806.

Speas (V. E.) s. Speas Mfg. Co.

Speas Mfg. Co., Rooker (W. A.) u. Speas (V. E.), Zubereit.-Mittel für Speisen u. dgl. 3063*A.

Specht (C.), Diffus. in Metallen 493.

Specht (P.), Lichtelektr. Effekt am SiC-Detektor 2239.

Spedding (F. H.), Zeemaneffekt in f Körpern 2793. — s. Lewis (G. N.). festen

– u. Bear (R. S.), Absorpt. Spektrr. d. Sm-Ions in festen Körpern. 3. Mitt. Absorpt. v. Sm(BrO₃)₃·9H₂O u. partielles Energieniveaudiagramm für d. Sm⁺⁺⁺-Ion im krystallinen Sm(BrO₃)₃·9H₂O 2947.

- u. Nutting (G. C.), Wrkg. d. Krystall-symmetrie u. d. chem. Zus. auf d. Energie-

niveaus d. Festkörper 1477. Speer (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Speers (P. C.) s. Dhingra (D. R.).

—, Yajnik (N.-A.), Goyle (D.-N.) u. Shafi (M.), Verseif, v. Ölemulss. 2788. Speirs (J.) s. Ford (J. S.). Speller (F. N.), Legierter Stahl bei Raffinat.-Konstruktt. 2589.

Spemann (H.), Fischer (F. G.) u. Wehmeier (E.), Analyse d. Indukt. Mittel in d. Embryonalentw. 899.

Spen jr. (F. W.) s. Koppers Company of Delaware.

Spence (D.) s. Intercontinental Rubber

Spence (H.) s. Spence (P.) & Sons Ltd. Spence (J. C.), Antirachit. Wirksamk. v. Calciferol 3305.

Spence (P.) & Sons Ltd., Spence (H.) u. Llewellyn (W. B.), Bas. Ti-Sulfat 2575*E.

Spence (R.) u. Wild (W.), Therm. Rk. zwisch. CH₂O u. Cl₂ 3381.

Spencer (A. C.) s. Standard Oil Development (A. C.)

ment Co.

Spencer (H. W.), Porige Kunststeinerzeugnisse 1420* E.

 Spencer (L. J.), Ursprung d. Tektite 1496.
 Biograph. über verstorbene Mineralogen 2093.

- u. Hey (M. H.), Meteoreisen u. Quarzglas v. d. Meteoritkratern v. Henbury (Zentralaustralien) u. Wabar (Arabien) 2806.

Spengler (H.) u. Nielsen (H.), Brennen v. Briketten, Tonwaren o. dgl. 3746* N.

Spengler (O.), Bartsch (G.) u. Wigand (J.), Ausfällen v. Kalk u. Nichtzuckerstoffen aus Zuckersäften 2759*D.

 u. Böttger (S.), Stufentitrat. in d. 2. Saturat. 946.
 Einfl. d. Rübenmaterials auf d. Vorscheideeffekte 1609. — Deh. geringe Schlammzusätze zur 2. Saturat. infolge ungenügender Schlammpressenarbeit bedingte Saftverfärb. 1610.

-, Böttger (S.) u. Tödt (F.), Saftreinig., bes. bei d. Vorscheid. 2202.

Dei d. Vorscheid. 2222.

u. Dorfmüller (G.), Einw. v. Alkali-carbonaten auf Kalk-W. u. Ca-Salz-Lsgg. u. sog. Loiseauscher Kalk 1610.

— u. Paar (W.), Einfl. d. Bleiessigs auf d. Markvol. bei d. Digest. 1609. — u. Tödt (F.), Best. d. Invertzuckers in

Ggw. v. Rohrzucker 3494.

–, Tödt (F.) u. Wigand (J.), Leitfähigk. als
Maß für d. Zähigk. v. Zuckerfabriksprodd.
2336. — Kontrolle d. Verkochens v. Zuckersäften unter Benutz. d. elektr. Leitfähigk. 3. Mitt. 3352.

- u. Weidenhagen (R.), Fructose 1587*D. - u. Zablinsky (K.), SO₂ in Zuckerfabrik-Prodd. 2203.

Sperling (K.) s. Coehn (A.); Rosin (P.). Sperr jr. (F. W.) s. Koppers Co. of Delaware.

(W. A.), Laboratoriumstachometer Sperry

Speter (M.), Lampadius' Vorschlag d. Apatit-mehldüng. 2. — Idioelektrisierbares Verh. mehldung. 2. — Idioelektrisierbares Verh. v. Kunststoffen 635. — App. v. 1624 zur Darst. v. Acetaldehyd 653. — Alkoh. Knochen-H₂SO₄-Aufschlußgemisch als Pestmittel im Jahre 1599 2093. — Materie u. Energie 2629. — Geschichte d. H₃PO₄. 2. Mitt. Knochenerdezus. 3377.

Spetl (M.), Verbesser. d. Koksstrukt. deh. petrograph. Kohle-Behandl. 3072.

Spiegelberg (E.), Vollautomat. Dest.- u. Konz.-App. 1061.

Ssapo

Ver

wäl

che

Ziv

Ssa W

Ssa W

Sea W

Ssedl

Ssele

Ssen

Ssen

H

Ssen

D

M

fl

Sse

Sse

Sse

1

Sse

Sst

Ss

S

[37

Ti

Ssara

Spiegler (G.) u. Juris (K.), Herst. ausgegli-chener Kopien 486.

Spiegler (R.), Fu. F.Therapie (Devegan) 2854. Spiel (H.), Kühlsoletechnik 1228. Spielman (F.) s. Frank (R. T.).

-, Goldberger (M. A.) u. Frank (R. T.), Hormonale Diagnose d. Lebensfähigk, bei Schwangerschaft 1695.

Spielman (M. A.), Sitosterinester in Weizen-mehlöl 953. — s. Lauer (W. M.).

Spiers (C. H.), Schwellen v. Häuten u. Fellen

Spiers (F. W.), Diffus. v. Hg in gewalzte Zinnfolie 981.

Spies (J. R.) s. Drake (N. L.).
Spies (J. W.) u. Lyman (G. P.), Intraperitoneale Verabreich. v. Viosterol bei d. Maus 1205.

—, Mandeville (F. D.) u. Awdziewicz (F. J.), Einw. tier. Gewebe auf Cellulose 2698. Dies (S. M.), Winkelabhängigk. d. Photo-

effektes an Isolatoren im polarisierten Licht 186.

Spies(T.D.) u. Grant (J.), ,, Pellagraerzeugendes" Futtergemisch 1890

Spilker (A.), Steinkohlenteerindustrie 2615. Spilker (A.), Steinkonleineterindustrie 2010.
 Dittmer (O.) u. Kruber (O.), Kokerei u. Teer-Prodd. d. Steinkohle. [1289].
 Spinnstoff-Fabrik Zehlendorf G. m. b. H. u. Smolla (E.), Kunstseide 806* D.
 Spiritus- und Preßhetefabrik Bramsch (L.) & Ges. m. b. H. s. "Libania" Drožddårská

Obchodni Společnost.

Splichal, Sána u. Jirkovský, Physikal.-chem. Unters. d. Grubenwässer v. Pribram 2806. Splichal (J.), Oberflächen- u. Strukt.-Anderr. v. Gelen u. Mineralien bei erhöhten Tempp.

2959. Spoehr (H. A.) u. Strain (H. H.), Polysaccharid-Bldg. in alkal. Lsgg. v. Hexosen 3560. Spoerri (P. E.), Mikrochemie im chem. Unter-

richt 2493.

Spöttel (W.), Einfl. d. Ernähr. auf Stärke,
Länge, Markstrang u. Pigmentier. d.
Haares 955. — Einfl. d. Ernähr. auf d. Nu. S-Geh. d. Haares u. Haareig. 955. Mengenmäßige Berechn.

oohn (E.), Mengenmäßige Berechn. d. einzelnen Klinkermineralien in Handelszementen 1236.

Společnost pro Zpeněženi Lihu, Vergällen v. A. 629*Tschech.

Spolek pro Chemickou a Hutni Výrobu, TiO₂ 3328*Tschech.

Spoon (W.), Niederland.-ind. Terpentinol 2064. Spowers jr. (W. H.), Vermeid. v. Krätze u. Verminder. d. Verunreinig. d. Zn bei d. Feuerverzink. 2049.

Sprague Specialities Co., Robinson (P.) u. Collins (J. L.), Elektrolyt. Kondenstor 3898*A.

Spranger (W.), Permeabilitätsstudien. 1. u. 2. Mitt. 3003.

Sprantsman (A.), Herst. makroskop. Tl-Krystalle dch. Elektrolyse 1313.

Spratt (E. R.), Chemistry and physics for botany and biology students. [661].

Spreckels (J. D. & A. B.) Investment Co., Hutzucker u. Zuckerbrote 2068* F.

Sprenger (A.), Feuerfeste Baustoffe unter Verschmelz. v. Oxyden d. Cr, Al, Mg u.

Si 926*D. — Oxyde d. Cr, Mg, Al u. Si enthalt. Baustoffe 1741*D. — Hochfeuer. feste MM. 2579*D. — Gegen schmelzende Alkalien u. Alkali-Verbb. beständ. M. 3030*F

Sprenger (L.) s. Kohlschütter (H.-W.). Sprenger (O.) Patentverwertung Jirotka m. b. H., Aufbringen v. Mn-Oxydüberzüge auf Al, Mg u. deren Legierr. 1756* Holl.

Spring (E. W.) s. Seelye (H. P.). Spring (F. S.) s. Heilbron (I. M.)

Spring (L. W.) u. Gilmore (L. E.), Alte Hoch. öfen 3378.

Spring (O.) s. Doherty Research Co. Springer (L.), Läuter. d. Glases. 2. Mitt. 1914. - Graphit als Glasfärbemittel 3744.

Springfield Facing Co. u. Beckman (H. E.), Modellpuder 1580*A.

Sprinson (D. B.) s. Baumann (E. J.). Sproull (W. T.), App. zur Elektronenbeug. 3239. — Beug. langsamer Elektronen an

einem W-Einkrystall 3806.

Sproxton (F.), Plast. MM.: Celluloid u.
Caseinprodd. 457.

Sprung (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts. Gesellschaft.

Spule s. Prescott (A. B.) Spur (B.), Reindarst. d. Vitamins C 737.

Spychalski (R.), Elektrometr. Ag-Best. 1063. Squibb (E. R.) & Sons, Christiansen (W. G.) u. Harris (S.), Dialkylresorcine 274*A.

-, Holaday (H. A.) u. Black (A.), Fettlösl. Vitaminkonzentrate 2424*A.

u. Morrell (J. A.), Weibl. Sexualhormone 1396* A.

u. Nitardy (F. W.), Darmanästheticum 2029* A.

-, Nitardy (F. W.), Berg (F. F.) u. Georgi (P.), Petroleumemulss. 2927*A.

-, Nitardy (F. W.), Enright (J. J.) u. Wrenn (V. S.), Haltbare Kulturen v. säurebildenden Bakterien 1896*A.

Squires (D. C.) s. Prescott (F. L.).
Srabian (Z.) s. Gironés (J.).
Sreenivasaya (M.) s. Iyengar (N. K.); Rao (N. K. R.); Rau (Y. V. S.); Srinivasan (M.)

Sastri (B. N.) u. Sreerangachar (H. B.), Dilatometr. Unterss. über d. trypt. Verdauung v. Proteinen 2837.

Sreerangachar (H. B.) s. Sreenivasaya (M.). Srikantan (B. S.), Adsorpt. v. Na-Linolat u. Na-Oleat an Ni- u. Cu-Oberflächen 2804. Srinivasan (A.), N-Best. in Böden. 1. Mitt. 3181.

u. Sreenivasaya (M.), Dilatometr. Studien d. Hydrolyse v. Glykokollanhydrid 3259.

Ssabinina (L.), Elektrochemie äther. Lsgg. 11. Mitt. Viscosităt d. Systems H2SO4-A.

Ssachanen (A.) u. Wirabianz (R.), Chem. Zusd. Erdöle 310.

Ssadikow (W. S.), Eiweiß. Chemie d. Amino-sauren, Peptide, Cyclopeptide u. Proteine T18801.

Ssadownikow (P. J.) s. Kowalski (A. A.). Ssamarin (E. W.), Papierersatz [1284].

Ssamoilowitsch (P. J.), Montanwachs ukrain. Braunkohlen 3942.

II.

Si

ler-

M.

auf

h-

14.

an

1.)

il.

1e

m

gi

n

n

Ssaposhnikow (L. M.) u. Karmasin (W. I.), Veränderr. d. elektr. Leitfähigk. d. Kohle während d. Verkok. 3644.

Ssarajew (M. N.), Kurze Informatt. über d. chem. Angriffs- u. Schutzmittel für d.

chem. Angritts- u. Schutzmittel für d. Zivilbevölker. [2624]. Ssawina (S.) s. Wojutzki (S.). Ssawitzkaja (P. W.) s. Bogoslowski (M. G.). Ssawischenko (P. S.) s. Tananajew (N. A.). Ssedlis (W. O.), Chem. Warenu. Baumaterialien

[3747].
Sseledshijew (G. N.) s. Tarassow (B. K.);
Tilitschejew (M. D.).
Ssemenido (E. G.) s. Welikowski (A. S.).
Ssemenow (A. S.), Chem. Grund-Eigg. v.
Holzstoff u. seine Anwend. [3072].
Ssemenow (N. N.), Verbrenn.-Prozesse. 2. Mitt.
2229. — Kettentheorie 3380. — Obere

Druckgrenze d. Zünd. 3380.

-, Nalbandjan (A.) u. Dubowizky (F.), Mechanismus d. oberen Grenze d. Entflamm. v. elektrolyt. Gasmischsch. 1319.

Ssemenow (P. A.) s. Fedorow (B. P.). Ssemenowa (W. N.), Verwert. v. Bisulfat-abfällen zur Herst. v. Cr-Gerbextrakten 814. Ssementschenko (W. K.), Oberflächenakt. u. elektr. Eigg. v. Moll. 2960. — s. Pawlow

-, Jerofejew (B. W.) u. Sserpinski (W. W.), Eigg. v. Elektrolytgemischen. 2. Mitt. Eigg. v. Elektrolytgemischen. 2. Mitt. Leitfähigk. v. Elektrolytgemischen 1850. Ssenjuta (N.) s. Urasowski (S.). Sserb-Sserbin (P.), ZnO dch. d. Wälzprozeß

Sserb-Sserbina (N. N.), Adsorpt.-Schiehten in dispersen Systemen. 12. Mitt. Wrkgg. grenzflächenaktiver Stoffe auf d. Krystallisationsprozesse bei period. Schichtt. Physikal.-chem. Grundlagen d. Wrkg. kesselsteinverhütender Mittel 3550. -

binder (P. A.).
Sserbinow (A. I.) s. Neumann (M. B.).
Sserpinski (W. W.) s. Ssementschenko

(W. K.).

Ssertschel (L.), Best. v. Furfurol zur Kontrolle d. Furfurolfabrikat. 3019. Ssimakow (K. M.) s. Abdejew (M. A.). Ssimskaja (A. A.), Einfl. eines Zusatzes v.

Milchsäurebakterien auf d. Gerb. mit Fichtenrindenbrühen 3079.

Ssimskaja (A. M.), Antisept. Zusätze zwecks Verhinder. d. Gär. in Fichtenrindenbrühen

Ssinelnikow (A. S.) s. Guchmann (A. A.). Ssobolew (M. N.), Cd u. Möglichkk. seiner Gewinn. in USSR [2746].

Ssokolik (A.) u. Schtschelkin (K.), Verbreit. d. Flamme in Gemischen v. CH4 mit O2 in geschlossenen Röhren 2230.

Ssokolow (I. A.), Reduzierbark. v. Fe-Erzen.

Ssokolow (I. M.) s. Kenig (K. J.).

Ssokolow (N.), Infekt. v. Seife deh. Mikroorganismen 1618.

- u. Blagowa (T.), Kohlenhydrathalt. Wasch- u. Reinig.-Mittel 1111.

Ssokolow (P. I.) s. Katzen (I. S.).

Ssokolow (S. I.) u. Passynski (A. G.), Glaselektrode 1313.

Ssokolow (W. A.), He u. andere seltene Gase, ihre Gewinn. u. Anwend. [1740]. Ssokolow (W. I.), Erstarr. d. Ferrits im

Löwigprozeß 1072. Ssokolow (W. W.) s. Prokofjew (N. M.)

Ssokolowa (E. W.) s. Schichobalowa (N. P.). Ssolodki (F.) s. Krestinski (W.).

Ssolodownikow (P. A.), Halbverkok. v. Kohlen aus d. Zentralsteinkohlengebiet 3516. Gas aus Moskauer Kohle 3516. - Cracken d. Generatorteere u. d. bei d. Halbverkok. v. Moskauer Kohlen erhaltenen Teere 3789.

Ssolowejtschik (I. S.), Schutzüberzüge auf

Metallen [1250].

Ssolowjew (A. N.) s. Schemschurin (N. A.).
Ssolowjew (N. G.), Hygroskop. Watte [2424].
Ssorokina (A. A.), Basizität-Best. d. Lsgg. v.
Ferrisalzen in Ggw. v. Ferrosalzen 3017. Ssowjetowa (A.), Süßwasseralgen in d. Industrie 156.

Ssuknewitsch (I. F.) u. Tschilingarjan (A. A.), Einw. v. Calciumhypochlorit auf Alkohole, Aldehyde u. Ketone 1170..

Ssuknewitsch (J.) u. Budnitzky (S.), Konst. d. Tribromphenolbroms 2002.

Ssweschnikowa (W. N.) s. Seidess (A. S.). Ssyskow (K. I.) s. Rakowski (E. W.). Ssytin (L. A.) s. Palladin (N. W.).

Ssytsch (E. D.) s. Kiprianow (A. I.). Stacey (J. E.) s. Otis Clapp & Son, Inc. Stach (E.), Entsteh. d. Steinkohlenvitrits 307. Stach (H.), Isoliertechnik im Maschinenbau 918. — Glanzbraunkohlen. 3. Mitt. Entsteh. u. chem. Strukt. d. Glanzbraunkohlen 962. — Konst. d. natürl. Huminsäuren aus Braunkohlen u. ihre chem. u. physikal. Änder. bei d. Inkohl. 1284. — Humuskohlen. 4. Mitt. Moskauer Braunkohlen 2482.

Stach (W.), Ernähr. v. Preßhefe mit anorgan. NH₄-Verbb. 560.
 Stachejew (I. S.), Bearbeit. Au-halt. Schlamme

deh. Cyanisier. [1757]. Stackelberg (M. v.) u. Paulus (R.), Krystall-strukt. d. Nitride u. Phosphide zweiwert. Metalle 2105.

Stadelmann (J. H.), Cycloparaffine 2975. Stadler (A.) s. Raudnitz (H.). Stadler (H.) u. Reidt (H.), Bebrühen d. Hopfens 146.

Stadler (R.) s. Grassmann (W.).

Stadler (R.) s. Grassmann (W.).
Stadlinger (H.), Spezialleim u. Spezialgelatine 319. — Stoffe in d. Emuls. Gelatine 485.
Stádnik (A.), Studie d. Hopfung 2908.
Stadnik (P.) s. Poljakow (M. W.).
Stadnikow (G. L.), Balchaschit 1284. — Chemie d. Kohle [1461]. — Ursprung d. Kohlen u. d. Erdöles [2084]. — Förderkohlen u. Ölschiefer 2216. — Analyse v. Brennschiefern [2782]. — Entsteh. v. Kohlenflözen 3515.

flözen 3515. u. Baryschewa (A. G.), Lignine d. Torfbildner u. d. Sphagnumtorfes 3515. u. Titow (N. G.), Backfähigk. v. Kohlen

3644.

u. Weizmann (A. E.), Verwandll. d. Fettsäuren in geol. Perioden. 3. Mitt. 3515.
u. Wosjinskaja (S. I.), Verwandll. d. Fettsäuren in geol. Zeitperioden. 4. Mitt.

3515.

19 ole

Fl

lö H

A

Star B

f

lassen abgeschreckter Kohlenstoffstähle 192. Staedel (W.), Vergleichsprüf. v. Papieren 959.
— W.-Dampfdurchlässigk. v. Papier 3934.

Staegemann (E.) s. Permutit Co.
Stabli (M.) s. Waser (E.).
Staemmler (M.), Funkt. d. Nebennierenmarkes 404.

Stärkefabrik ärkefabrik M. Maier, Fein kleberhalt. Klebstoff 2626*D Feinpulverisierter

Stärke-Zuckerfabrik-A.-G. vorm. C. A. Koehlmann & Co. u. Jungfer (O.), Zuckercouleur aus Stärke 2337* D.

Staggemeier (O. M.) s. Schou (S. A.). Stagner (B. A.) s. Kalichevesky (V. A.).

Stahel (E.) u. Ketelaar (H.), Kernstreuung d. y-Strahlen 1475. — Zwischen-Wrkg. v.

y-Strahlen u. Atomkernen 3659. ahl (E.) s. American Lurgi Corp.; Stahl (E.) 8. Girsewald (C. v.); Metallgesellschaft Akt. - Ges.

Stahl (H.), Veränderr. d. Kali- u. Phosphorsäure-Geh. im Boden während einer Vegetat.-Periode 3747.

Stahl (W.) s. Aceta G. m. b. H.

Stahlschmidt (A.), Vitamin C (Ascorbinsäure)

Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. u. Kropf (A.), Hartlegier. 1753*A. — Schnellstahl mit Ta 3044*D. Legieren v.

Stahmer (H.) s. Kleinfeller (H.).

Staib (K.) s. Magnesium Development Corp.

Staiger, SO₂-Nachw. in Melasse 628.

u. Glaubitz, Dextrinvergärende Hefen 3059.

Stainier (C.), Belg. Arzneibuch 4 1560. Stair (R.) s. Coblentz (W. W.).

Stalberg (S.) u. Davidson (H. S.), Behandl .-

Stalberg (S.) u. Davissu (M. S.)
Verf. d. Strychninvergift. 1393.
Stale (J.) s. Tschumi (L.).
Staley (F. R.), Raffinat.-Methth. in Osttexas
311. — Fortschritt in d. Raffinat. 1459. Staley (H. F.), Trocken- oder Naßemail? 266. Stålhane (J. B.), Schmelzelektrolyse zur Gewinn. v. Na, K u. Cl 427*Schwed.
Stålhane (O.) s. Werner (D. R. E.).

Stallmann (O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Chemical Corp.

Stam (M. J.), Gegenstände aus Beton oder anderen plast. Mischsch. 271*Holl.

Stamatiu (M.), Verfestig. u. Undurchlässigmachen v. riss oder gersetzten Gesteinen.

machen v. riss. oder zersetzten Gesteinen

dch. Verkiesel. 2043.

Stamatoff (G. S.) s. Bogert (M. T.). Stamm (H.) u. Gossrau (K.), Einw. v. SeO₂ u. SeOCl₂ auf Methon 3687.

u. Richter (M.), Selendioxydoxalsäure

Stammreich (H.), Metalldampflampen 2571* D. Stampe (G. K. E. H.) s. Dräger (O. H.).

Standard Alcohol Co. u. Brooks (B. T.), Isolier. v. sek. u. tert. Alkoholen aus ihren Estern mit H₂SO₄ 3192*A.

-, Brooks (B. T.) u. Cardarelli (E. J.), Absorpt. v. Propylen in H₂SO₄ 3916*A.

andard Brands Inc., Aktivierte Lipoide

Standard 3597* E.

Stäblein (F.), Wärmetönn. beim Anlassen abgelöschter C-Stähle 3185.

— u. Jaeger (H.), Wärmetönn. beim Anlassen abgelöschter (R. F.), Sterine v. Ergosterin aus Hefe

Gore (H. C.) u. Frey (C. N.), Behandl. v. Würzen 2761*A.

u. Harrison (A. P.), Beseitig. schäumen. der MM. 1799*A.

-, Shaver (A.) u. Frey (C. N.), Hefe 1103* A. -, Wachman (J.) u. Sippel (G. B.), Stärke. umwandl.-Prodd. 1796*A.

Standard Electric A/S., Dielektr. Material 422*Dän. — Magnet. Material 438*Dän. u. Parcé (L.), Pb-Legier. ohne Sn u. Si für Kabelmäntel 277* Schwed.

Standard-I. G. Co., Druckhydrier, fester Brenn. stoffe 2220*F.

u. **Haslam** (**R. T.**), Druckhydrier, v. Schwerölen 1122*A.

, Ralston (A. W.) u. Wright (J. R.), Reaktivier. v. Hydrier.-Katalysatoren 2083* A. - u. Watts (R. N.), Druckhydrier.-Katalysatoren 316*A.

Standard Oil Co., Entparaffinier. v. Mineral-ölen 976*F. — Raffinat. v. naphthen. Mineralölen 1124*F. — Polymerisat. v. Olefinen zu fl. KW-stoffen 2083*F. — Crackverf. 2357*E. — Raffinat. v. Schmier. öldestillaten 3647*F

u. Anderson (J. A.), Abscheid. v. Paraffin aus Mineralölen 976*A.

, Brewster (O. C.) u. Perry (W. M.), Spalt. v. Schwerölen 3647* A

- u. Burk (R. E.), Verhinder. d. Harzbldg. in Crackdestillaten 317* A. - Raffinat. v. Crackdestillaten 3077*A.

-, Mac Laren (F. H.) u. Rogers (T. H.), Zylinderöl 2927*A.

- u. Payne (E.H.), Vakuumdest. v. schweren KW-stoffölen 812*A.

u. Snow (H. R.), Spalt. v. Mineralölen 3520*A., 3647*A.

Sullivan jr. (F. W.) u. Adams (C. E.), Entparaffinieren v. Schmierölen 2084*A.

– u. Voorhees (V.), Gewinn. v. H₂ unter Drucken v. 200 bis 300 Atmosphären 427*A. u. Wilken (R. E.), Ziehöl 480*A. — Va-kuumdest, v. KW-stoffölen 812*A. — Fraktionieren v. KW-stoffölen 1460*A.

u. Youtz (M. A.), Chlorhydrine 2053*A. Glykole 3616*A.

Standard Oil Co. of California, Hydrolysieren v. Säureteer 1953*Holl.

, Belcher (A. N.) u. Nutt (D. B.), Raffinat.

v. Mineralölen 973*A.

— u. Cushman (O. E.), W.-dichte bitumenhalt. Misch., bes. für Beton 1571*A.

-, Halloran (R. A.), Kremser (A.) u. Hut-chinson (A. J. L.), Zerleg. v. Naturgas 3223*A

-, Kuhl (J.) u. Shiffler (W. H.), Mineralölrückstände 2620*A.

Muth (J. E.), Eisentetracarbonyl 3174*A.

u. Putnam (J. F.), Trenn. v. Emulss.
 977*A.

Standard Oil Co. of Indiana, Montgomery (S. A.) u. Hubbard (J. A.), Konz. v. verd. H₂SO₄ 426*A. Standard Oil Development Co., Keten 781*F.

Dest. oder Spalt. v. KW-stoffölen

II.

ight

Hefe

l. v.

len.

* A.

ke.

rial

än.

Si

m-

le-

A

a.

n

r-

in

t.

5.

1954* D. Erniedrigen d. Stockpunktes paraffinhalt. Schmieröle 1955*F. - Schmieröle 1955*F., 2084*D. — Lösungsm. für Grignard-Synthth. 2326*F. — Reinigen v. Fil. mit anderen Fil., d. in d. ersteren un-lösl. u. anderes spezif. Gew. besitzen 2926* Holl. — Acetaldehyd aus C₂H₂ 3617*F. — Aufarbeit. v. Säureschlamm 3945*F.

Standard Oil Development Co. u. Bayne (C. D.),

Behandl, v. Ölen 972* A.

-, Becker (A. E.) u. Stonaker (De V.), Schmälzmittel 2768*Can.

- u. Bird (J. C.), Harze 2200*A.

-, Brown (D. F.) u. Hoff (H. C. De), Emulss. für kosmet. Zwecke 3924*A.

- u. Buc (H. E.), Reinigen höherer Alkohole 1585* A.

u. Coleman (S. P.), Rohpetroleum-Dest. 2620*Can.

- u. Davis (G. H. B.), Schmieröle 1821* A. —, Edmonds (W. J.) u. Dawson (O. H.), Gewinn. u. Reinig. v. S bei d. Reinig. v. Gasen mit SO₂ 105*A.

- u. Franceway (J. A.), Reaktivier. v. Sulfidkatalysatoren zur Hydrier. v. Brennstoffen 316*A. - Reaktivier. v. Druckhydrier .- Katalysatoren 811* A.

- u. Freyermuth (G. H.), H₂ deh. katalyt. Rk. zwischen KW-stoffen u. W.-Dampf

107*A.

-, Freyermuth (G. H.) u. Hanks (W. V.), Reaktivier. v. bei d. H₂-Gewinn. aus gas-förm. KW-stoffen u. W.-Dampf benutzten Kontakt-MM. 107*A.

-, Freyermuth (G. H.), Small (J. K.) u. Hanks (W. V.), H₂ 107*A.
- u. Goodwin (R. T.), C-haltige M. 3946*

Can.

-, Hanks (W. V.) u. Freyermuth (G. H.), H₂ aus gasförm. KW-stoffen 2040*A. -, Hanks (W. V.) u. Small (J. K.), H₂-reiche Gase aus KW-stoffen 2039*A.

- u. Harrell (J. W.), Verarbeiten v. H₂S-

halt. Gasen 2308* A.

- u. Haslam (R. T.), Fettsäuren 153*A. - u. Howard (F. A.), Farblose Schmieröle 2781*Can.

-, Howard (F. A.) u. Loomis (N. E.), Crackverf. 972*Can., F.

, Kraus (C. A.) u. Callis (C. C.), Pb-Na-

Legierr. 3615*Can.

- u. Lebo (R. B.), Regenerat. v. Adsorpt.-Ton 1124*A. — Entwässern sek. Alkohole 1585*A.

u. Lewis (W. K.), Pumpen v. Dämpfen unter hohem Vakuum 971*A. — KWstoffe aus Bohrlöchern 971*A. — Trenn. Fl.-Gemischen 1066*A. — An H₂ u. KW-stoffen reiche Gase aus diese enthalt. Gemischen 3369*Can.

u. Loomis (N. E.), Asphalt 166*Can. Zerleg. v. Crackprodd. 972*A. — De schweren Rückstandsölen 3795*A. Vakuumdest. v. Mineralölen 3370*Can.

- u. Luster (E. W.), Fraktionier. v. Crack-Prodd. 3077*A.

-, Maverick (G. M.) u. Matheson (G. L.), Reinig. gebrauchter Schmieröle 2084*A. u. Ranney (L.), Rohpetroleum 316*Can.

Standard Oil Development Co., Rosen (R.) u. Lieber (E.), Entschwefel. v. KW-stoffgasen 3647* E.

-, Spencer (A. C.) u. Luster (E. W.), Crack-verf. 3370*Can.

u. Stratford (R. K.), Wiedergewinn. v. Lösungsmm. 3945*Can.

—, Stratford (R. K.) u. Doohan (W. P.), Entfern. v. akt. S aus KW-stoffölen 318*A. — u. Wells (A. A.), Schmieröle 975*A. —, Young (P. L.) u. Hanks (W. V.), An freiem

H₂ reiche Gase 107*A.

-, Young (P. L.), Hanks (W. V.) u. Freyer-muth (G. H.), An freiem H₂ reiches Gas

Standen (A.) s. Imperial Chemical Indu-stries Ltd.

Standenath (F.) s. Mulli (K.). Stanek (V.) s. Heller (E.); Ustřední Spolek Československého Průmysln Cukrovarnického.

- u. Nemes (T.), Mikrochem. Titrat. v. Jodden, gegebenenfalls in Ggw. anderer Halogene 1556.

Stang (F.), Tonerde u. Feldspat als Tonerdeträger in Glas 2875.

Stange (O.), Gliederzahl d. Ringes B im Cholesterin 1038. - Überführ. v. Cholesterin in 6-Oxoallocholansäure 2407.

Stange (W. J.) Co., Jones (C. H.) u. Kretlow (W. H.), Mittel zum Färben fetthalt. Nahr.-Mittel 1801*A.

Stanier (H.) s. South Metropolitan Gas

Stanley (H. M.) s. British Industrial Solvents Ltd.; Distillers Co.

Stanley (W. M.), Mc Mahon (E.) u. Adams (R.), Stereochemie d. Diphenyle. 27. Mitt. Vergleich d. Racemisier. v. 2.2'-Difluor-diphenyldicarbonsäure-6.6' u. 2.2'-Dimethoxydiphenyldicarbonsäure-6.6' 221.

Stanley (W. S.), Schlammtrockenbeete Abwasserreinig.-Anlage San Antonio 1410. Stannard (C. R.) s. Frederickson (W. R.). Stansfield (R.), Verbrennungsmotore u. Klopf-prüf. 2926. — s. Murray (J. T.).

Stantien (K.), Prüfen v. imprägnierten Papieren, Geweben u. a. Stoffen 1279*D.

Stanton (A. H.) u. Brendel (L. H.), Kontrolle

d. Kochprozesses im Sulfitkocher 959.

Stanworth (J.) s. Stanworth (S.).

Stanworth (S.) u. Stanworth (J.), Best. d.
Feuchtigk.-Geh. v. festen Stoffen 2714* E., F.

Stappert (H.), Reagensrohrhalter 1903* D. Starck (J. D.) s. Dolové a Prumyslové Závody dřive J. D. Starck; Montanu. Industrialwerke vorm. J. D. Starck.

Starck (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Voss (A.).

Stare (8.), Konduktometr. Kontrolle d. Ver-kochens 3352. Starink (M. A.) s. Soie de Valenciennes. Stark (C.), Verarbeit. d. Kunsthorns. 1. Mitt. 3055; 2. Mitt. 3628.

Stark (C. N.), Schleim. Milch 150. Starke (H. R.) s. Woods (H.). Starkiewicz (J.) s. Pieńkowski (S.).

Starling (J.), Hilfsgerät für Gerbereizwecke 2782.

Ste

Ste

Ste

St

St

St

St

Si

8

Stasiak (A.) u. Kerényi (B.), Werstbest. phar- Steele (F. A.), Best. v. ZnS-Pigmenten in Papier mazeut. Pepsinpräpp. 2713. Štastný (J.), Einfl. d. Extraktes auf d. Grad-

haltigk, d. Spirituosen 1102. Stather (F.), Pflanzl. Gerbstoffe. 2. Mitt. Diffus.-Vermögen verschied. pflanzl. Gerb-stoffe in tier. Haut 1630. — Sumachanalyse 2359. - s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheide-Anstalt vorm. Roessler.

- u. Lauffmann (R.), Verh. v. Fettlickern beim Lickern v. chromgegerbtem Hautpulver u. Chromleder aus intakter Haut

2086.

- u. Sluyter (H.), Einfl. d. Konservierungsart d. Rohhaut auf ihr Weich-, Blößen- u. Lederrendement 2358.

Staub (H.), Unters. d. dielektr. Eigg d. Seignettesalzes mitt. Röngenstrahlen 991.

Staub (L.) s. Ruff (O.).

aud (C. J.) s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.

Staudermann (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (A.).

Staudinger (H.), Konst. d. hochmol. Verbb. 1336.

Staudinger (K.), Besetzen v. Bohrlöchern 1956* D. Stauf (F. W.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Henglein (F. A.). Staufer (R.) u. Konopicky (K.), Enteisen. keram. Rohstoffe 2177

Stauffer (H.) s. Bloch (B.).

Stausel (T. B.) s. American Zinc Lead and

Smelting Comp. Stavraky (G. W.), Wrkg. d. Chinins auf d. parasympath. u. sympath. Innervat. d. Speicheldrüsen 904.

Steacie (E. W. R.), Gegenseit. Aktivier. beim monomol. Zerfall v. gasförm. Methyl- u. Äthyläthergemischen 1963. — s. Tapp (J. S.).

u. **Reeve** (**H. A.**), Energieaustausch zwischen komplexen Gasmoll. u. festen Oberflächen 2633.

Stear (J. R.), Naphthalin als Räuchermittel gegen d. Pfirsichbohrer, Aegeria exitiosa Say u. saugende Insekten 2732.

Stearns (E. I.) s. Klooster (H. S. van).

Stearns (J. C.) s. Bennett (R. D.). u. Bennett (R. D.), Winkelverteil. d.
 Höhenstrahl.-Teilchen 2102.

- u. Overback (W.), Ionisat. dch. Höhen- u. y-Strahlen beeinflussende Faktoren 501.

Steatit-Magnesia A .- G., Elektr. Isolator 2170* Dielektrikum für Kondensatoren 2572* Ung.

u. Albers-Schönberg (E.), Elektr. Wider-stand 1408*D.

Stechhöfer (S.) s. Mönch (G.).

Steckborn Kunstseide A.-G., Kautschukfäden 2201* Schwz. — Fäden, Filme, Bänder usw. aus Viscose 2772* Schwz.

Stedehouder (P. L.) s. Backer (H. J.). Stedman (Edgar) s. Easson (L. H.).

-, Stedman (Ellen) u. Easson (L. H.), Cholinesterase 3144.

Stedman (Ellen) s. Stedman (Edgar). Stee (R. M.) u. Dove (L. P.), Farbstoffpräpp. 304*A.

2768

Steele (S.), Theorie d. Klopfens v. Motortreib. stoffen 313. - Ultrarotstrahl. eines Ex. plos. Motors. 1. Mitt. App. u. Technik 516. — "Oxydat. Mittel" u. Peroxyd in einem Viertaktmotorzylinder 1458.

Steeling (O.) s. Nylén (P.). Steenbeck (M.) s. Engel (A. von). Steenbock (H.) s. Baumann (C. A.); Hauck. (H. M.); Hutter (A. M.); Templin (V. M.)

— u. Schrader (I. M.), Fettlösl. Vitamine.

32. Mitt. Verteil. v. Vitamin A in d. Tomate u. Stabilität v. zugefügtem Vitamin D 82

u. Wirick (A. M.), Fettlösl. Vitamine. 33. Mitt. Best. v. Vitamin A u. seine Beständigk. in Butterfett gegenüber Ultra-

violettbestrahl. 241.

Steensberg (V.), Forsøg og Undersøgelser vedrørende sukkerroeaffald og sukkerroetop som foder til Malkekøer [3777].

Stefan (Z.), Einfl. d. Wärmeleitfähigk. v. Metallen auf ihre Verwend. in d. chem. Industrie 3022.

Stegemeyer (L. A.) s. Twitchell Process Co. Steger (A.) u. Loon (J. van), Fett d. Samen v. Picramnia Sow 1617.

Stehlby (E. T.) s. Monsanto Chemical Works.

Stehle (R. L.), Trenn. d. pressor. u. oxytoc. Substst. d. Hypophysenhinterlappens 3864.

Stehlik (B.), Best. d. Mo deh. potentiometr.
Oxydat. d. Mov zu Movi mit Ce-Sulfat
oder KMnO₄ 2166.
Stehlik (V.), Vererb. d. Zucker-Geh. u. d.

Gew.-Menge bei Bastardpflanzen v. Zuckeru. Futterrüben 3057.

Stehman (C. J.) s. Whitmore (F. C.). Stehr (H.), Hydraulische Nieten u. Kesselwerkstoffe 3041.

Steiger (B.) s. Wölbling (H.).
Steiger (N.) s. I. G. Farbenindustrie.
Steiger (R.-E.), Lichtempfindlichk. d. aromat. Nitroverbb. 1. Mitt. Perideriv. v. 1-Nitronaphthalin 2670. s. Levene (P. A.).

Steigerwaldt (F.) s. Waldschmitt-Leitz (E.).

Steigmann (A.), Klarhaltende Entwicklerzusätze 1126. — Cd-Salze in photograph. Emulss. 2784.

Steimmig (G.) s. I. G. Farbenindustrie. Stein (B.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).

Stein (Gerhard) s. Alder (K.). Stein (Gertrud) s. Winterstein (A.).

Stein (H.), Vorbehandl. unveränderter Stärke für d. Verester. mitt. Fettsäureanhydriden 2759* D.

Stein (H. B.) u. Lewis (R. C.), Blutkörperchenbildende Wrkg. v. Cu- u. Fe-Zufuhr mit d. Nahr. 1387. — Stimulierende Wrkg. v. Cu Nahr. 1387. — Stimulieren auf d. Erythropoiesis 3008.

Stein (J. G.) & Co., Ltd., Hyslop (J. F.) u. Mackenzie (R.), Trennen v. Fe- u. Al-Oxyden unter gleichzeit. Gewinn. v. zur Herst. v. feuerfesten Gegenständen geeigneter Tonerde 3902* E.

ier

nik

le.

d

a-

e.

p

v.

Stein (L.), Wrkg. eines lösl. Bi-Komplexsalzes auf Trypanosomeninfektt. 1548.

Stein (Leonhard) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.).

Stein (Louis) s. United Gas Improvement Co.

Stein (M.) s. Keller (J. R.).
Stein (N. O.), Spektr. d. H₂S 180. — Photochemie d. H₂S 1645. — Spektr. d. H₂S 2943.
Stein (W.) s. Bernhauer (K.); Moser (H.).
Stein, Hall & Co., Bosland (H. S.) u. La Piana (F. G.), Schlichte für Kunstseidenkettgarn 3514* A.

Steinbach (A.), Korros. in Eiserzeugern 2449. Steinberg (D. S.) u. Miroschnischenko (F.), Barkhausensprünge d. Magnetisier. u.

elektr. Leitfähigk. 1979.

Steinberg (F.) s. Antropoff (A. v.). Steinberg (J.), Einfl. d. N-Düng. auf Ertrag Güte, Haltbark. einiger Gemüse 1572. Steinberger (R. L.), Ferromagnetism. d. Fe-

Ni-Legierr. unter hydrostat. Druck 346. Steinbring (E. F.) s. Krebs Pigment & Color Corp.

Steinbrück (R.) s. Holtz (F.). Steinbrunn s. Köppel (P.). Steindorff (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (A.). Steiner (A.) s. West (E. S.).

Steiner (D.), Raschbinden v. Zement 2441. Steiner (K.) u. Burgsmüller (W.), Mess. mit fl. He. 21. Mitt. Zerreißfestigk. v. Stein-salz bei 4,2° absol. 1133.

Steiner (Karl) s. Englert (R.).
Steiner (L.), Asphaltsee v. Trinidad 478.
Steinersches Viscosimeter 3793. Verhüt. d.

Steiner (Ludwig), Ursache u. Verhüt. d. Feuchtwerdens v. Zucker 2907.
Steiner (R.) u. Skutl (V.), Wertverbesser. minderwert. Brennstoffe 3223*D.

Steinhäuser, Entfern. v. Gasen u. a. Ver-unreinigg, aus Al u. Al-Legierr. 119. Steinhäuser (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Osswald (P.).

Steinhard (E.) s. Oesterreichisch-Ungarische Baugesellschaft m. b. H. Steinhart (H.) s. Schwartz (W.).

Steinhoff (G.), N-Best. bei d. Unters. v. Stärke-prodd. 463. — Landwirtschaftl. Prodd. u.

ihr Vitamingeh. 2470.

Steinitz (E.), Norm. d. Bitumenemulss., Emulss. mit festem Emulgator 478. Steinitz (E. W.), E zylinderölen 1120. Bewert. v. Verdichter-

Steinitz (H.) u. Riesen (I. v.), Mikro-Best. d. Fructose im Blut 1226.

Steinkamm (E.), Wrkg. d. Renotrats auf d. Hg-Ausscheid. 3449. Steinke (E. G.), Atomzertrümmer. deh. Ultra-strahl. 3387.

-, Gastell (A.) u. Nie (H.), Zertrümmer. verschied. Materialien deh. Ultrastrahl.

u. Tielsch (H.), Schwäch. d. Ultrastrahl. beim Durchgang deh. verschied. Materialien 2940.

Steinkopf (W.), Einw. v. Arsinen auf Arsin-halogenide 2662.

Steinmann (A.), Javakakao 148. Steinmaurer (R.) s. Hess (V. F.). Steinmetz, Ag-Verbrauch bei Aktivierr, v. Essig 3926.

Steinmetz (H.) s. Treibs (A.).

Steinour (H. H.) s. Woods (H.).

Steinschneider (M.) s. A.-G. für Zellstoffu. Papierfabrikation.

Stekol (J. A.) u. Cerecedo (L. R.), Wrkg. ein. Pyrimidine auf d. S-Stoffwechsel v. Hunden 3307. — Physiol. v. Pyrimidinen. 7. Mitt. Stoffwechsel v. Isobarbitursäuren beim Menschen 3449.

Stelkens (W.) s. Schuchard (A.).

Stelletzky (T.) s. Danilow (V.).
Stemen (T.R.) s. Balyeat (R.M.).
Stempel (B.), Förder. d. Wrkg.-Intensität künstl. Düngestoffe 2878.

Sten (T.), Schalldämpfender, feuerfester Baustein 1742* N.

Stenbeck (S.), Röntgenanalyse d. Legierr. v. Hg, mit Ag, Au u. Zn 3526. Stendal (N.), Charakterisier. d. höheren Fett-

säuren als Monoureide 1012.

Stene (J.) s. Schmidt-Nielsen (S.).
Stenger (E.), Talbots Erstansprüche auf d.
Erfind. d. Lichtbildnerei 3. — Frühgeschichte d. Daguerreotypie in Wien 3379.

- u. Mutter (E.), Feinkorn- u. Feinkorn-entwickl. 2. Mitt. Metol-Hydrochinon-Boraxentwickler 2930.

Stenger (H.), Befeucht. v. Textilgeweben 2343

Stenzel (R. W.) s. Petroleum Rectifying Co. of California.

Stenzel (W.) u. Weerts (J.), Anlaß-Wrkgg. in abgeschreckten Cu-Al-Legierr. 1422. Stenzi (H.) s. Fichter (F.).

Steopoe (A.), Einfl. d. Erhitzens d. Trasses auf seine Reagierbark. u. techn. Eigg. 1416. Einw. v. Na₃CO₃-Mengen auf d. Abbinden etc. v. Traßzementmörteln 1416. — Einfl. d. Mahlfeinh. d. Trasses auf d. Traßzementmörtel-Festigk. 1416. — Festigkk, v. Traß-zementmörteln 1416. — Reagierbark, d. rumän. Trasse im Traßzementmörtel 1416.

u. Teodoru (H.), Cercetări chimice și tehnice asupra mortarelor normale de ciment și trass [3908].

Stepanetz (I. M.), Konservieren v. für d. Bau v. Streichinstrumenten geeigneten Hölzern 3070* Russ.

Stepanow (A.) u. Kusin (A.), Lösl. Stärke auf

fermentativem Wege 3724.

Stepanow (A. W.), Deformat.-Arbeit Schmelzwärme 347. - Mechanism. d. plast. Deformat. 661. - Lehrbuch d. organ. Chemie [2278].

Stepanow (N. I.), Umform. d. Komponenten in binären u. ternären Systst. 1295.

Stepanow (P. I.) s. Prigorowski (M. M.). Stephan (K.), Ester d. Isoborneols 1763*D. Stephanopoulos (O.) u. Maranis (A.), Entfärb. d. Traubensaftes 2204.

Stephanson (E.) s. Samuelsen (S.).

Stephen (R. A.), Röntgenstrahlen in d. Metallindustrie 1244.

u. Jones (W. R. D.), Erhol. d. Stahls nach
 d. Dauerprüf. 3474.

Stephens (M. M.), Photographie für d. Mineralogen 1496.

Stier (

Stierst

für t

2. M

krys 3394

Stierw Stiles

Cor

erze

kok

379

- 11

Still (

Still (

Nic - 1

pho Stille

Da

in

nie

Str

Ms

ri

Stim

Stim

Stim

Stini

Stint

Stin

Stirl

Ci

k

Stir

Sto

[]

A

2

Sto

Sto

Sto

Sto

Sto

Ste Ste

St St

Sto

Stillw

Still (

Stephens (R. A.) s. Bingham (E. C.).

Stephenson (J.D.), Korona- u. Funken-entlad. in Gasen 2240. — Elektr. Entlad. in Gasen bei n. Tempp. u. Drucken 2240.

Stephenson (R. J.), Fluorescenzausbeute d. L_{III}-Niveaus d. U 3389.

Stephenson (W. T.) s. Dow Chemical Co. Steps (H.), Totalreflex. v. Röntgenstrahlen an Fll. 826. - s. Lüppo-Cramer (H.).

Sterkers (E.) u. Humbert (L. C.), Reines, blei-freies ZnO 3174*F.

Sterling Borax Co., Mitchell (O.) u. Flood

(E. M.), Säuer. u. Bläumittel für d. Waschen v. Textilwaren 3933*A.

Stern (A.) u. Klebs (G.), Calorimetr. Best. bei einfachen u. mehrkern. Pyrolderivv. 3. Mitt. 3248; 4. Mitt. 1. Experimentelle Daten für Porphyrine, Chlorine, Phäophorbide u. Purpurine 3248.

Stern (A. W.), Moderne Physik; ihr Einfl. auf d. menschl. Denken 981.

Stern (C. A.) s. Nadson (G. A.). Stern (E.), Wss. Bindemittel 1096.

Stern (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lappe (F.); I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).

Stern (K. G.), Katalyse. 6. Mitt. Teilchen-größe u. Mol.-Gew. d. Katalase 1374; . Mitt. Synthet. Häminkatalasen 2411. Pyocyanineffekt u. Atmung 3446.

u. Greville (G. D.), Urochrom u. Teilnahme v. Lyochromen an d. Zellatm. 3296. Stern (L.) u. Chvoles (G.-J.), Wrkg. intra-ventrikulärer Injekt. v. Ca- u. K-Ionen

Stern (O.) s. Estermann (I.); Frisch (R.). Stern (R.), Ist Eserin ein Ersatz für Supra-renin? 3009.

Sternberg (K.) s. Bonicot Corp. of America. Sternberger (H. R.) s. Bachmann (W. E.).

Sterne (T. E.), Gleichgew.-Theorie d. Häufigk. d. Elemente 173, 1633. — Statist. Unters. eines sich im Gleichgewicht befindl. Syst. 2097. — Relat. Häufigkk. d. Elemente mit geraden u. ungeraden Atomgeww. u. Kernlad.-Zahlen 2361.

Stettbacher (A.), Plast. Sprengstoffe 647* Poln. Hochbrisanz im Dienste d. gewerbl. u. militär. Sprengtechnik 3226.

Stettiner Chamotte-Fabrik A .- G. vorm. Didier, Trockene Kühl. v. Koks 479* Dän.

Stettiner Portland-Cement-Fabrik, Überzugsmittel 3030* D.

Steuart (D. W.), Pektin-Best. in getrockneten Apfeltrestern 2606. - A.-Standard für Apfelwein 3926.

Steuart (G. R.) s. Kalunite Co. Steuart (K.) s. Kalunite Co.

Steude (M.), Baumwolle oder Holzzellstoff 804. Steudel (H.), Strukt. einfacher Nucleinsäuren. 3. Mitt. 555. -Fermentbestst. Best. d. Lipasegeh. 2018.

Steudemann (W.), Trenn. v. Natronsalpeter u. NH₄Cl 2177* D.

Stevens (A. B.) s. Coberly (C. J.). Stevens (D. R.) s. Gulf Refining Co. Stevens (G. H.), Vulkanisat.-Beschleuniger 3773**

Stevens (H. P.) s. Clayton & Stevens Ltd.

Stevens (H. P.) u. Donald (M. B.), Rubber in chemical engineering [2759].

- u. Parry (E. J.), Geruchlosmachen v. vulkanisiertem Gummi 2066, 3630.

Stevens (J. W.) s. California Fruit Gro. wers Exchange.

Stevens (P. G.), Einfl. v. verzweigten Ketten auf d. opt. Aktivität. Konfigurat. v. Methyl-tert.-butylcarbinol 3677

Stevens (R. H.) s. Rhodesia Broken Hill Development Co. Ltd. u. Wooldridge (R. C.), Sulfatschwarz.

laugen 2214.

Stevens (T. S.) s. Mc Meeking (W.); Thomp. son (T.).

Stevenson (E. C.) s. Johnson (T. H.). Stevenson (R. A.), Abwasserklär. mit Fe-Chlorid 1071.

Stevenson (S. G.) s. Bacharach (A. L.). Stéverlynck (B.), Waschen v. Hauswäsche ohne zu kochen 3358* F.

Stewart (D.) s. Okey (R.).

Stewart (D. W.) s. Carrie (G. M.). Stewart (G. W.), Deh. Röntgenstrahlen er-mittelte Anderr. d. Natur eines fluiden Körpers beim Übergang vom gasförm. in d. krystallin-fl. Zustand 3234. — (Gruppen im Innern v. Fll. 3379. Cybotakt.

Stewart (H. V.), Nährboden nach Dominick. Lauter u. Standard-Lactosebrühe für d. Nachw. d. B. coli 1411.

Stewart (J. K.), Petroleum-Celluloselackverdünner 1604. Stewart (J. R.), Schneiden v. Stahl mit O 932.

Stewart (L. C.) s. Dow Chemical Co Stewart (S. G.), Angeborene Empfindlichk. d. Haut gegenüber Ni u. Co 1054.

Stiasny (E.), Chemie d. Cr-Gerb. 3079. — s. Prakke (F.).

– u. Prakke (F.), Einw. v. S₂O₃" auf Cr. Alaunlagg. 2248. — Chromgerb. 18. Mitt. Na₂S₂O₃ als Neutralisat. Mittel 3079.

u. Tacheci (F.), Cr-Gerb. 16. Mitt. Einw. z. Säuren auf verschied. vorbehandelte Chromhydroxyde 483.

-, Ziegler (M.) u. Rieß (C.), Cr-Gerbung. 17. Mitt. Ausflock.-Zahl v. Cr-Brühen u. Neutralsalze 1462.

Stich (C.), Emulsio oleosa duplex für suspendierte, lipoid- u. W.-lösl. Arzneimittel 2704. Stich (E.), Belüft. v. Gärfll. 465*Oe.

Stickstoffwerke G. m. b. H., Cyanamide 1251*

-, Franck (H. H.) u. Freitag (C.), Alkalicyanide 1760*D

-, Franck (H. H.) u. Hochwald (F.), Alkalicyanamidhalt. Prodd. 2456* D. Stiebel (F.) s. Lunde (G.).

Stiebeling (H. K.) u. Allaman (I. L.), Relative Extrahierbark, v. Vitamin B u. G mit ge-wöhnl. u. angesäuertem Alkohol 408.

wonn. u. angesauertem Alkonol 408. Stiefler (G.) u. Tenschert (O.), Pb-Vergiftt. dch. Pb-halt. Most 1711. Stieglitz (J.), R. Willstätter 2629. — s. Ri-sing (M. M.). Stiepel (C.) s. Bergell. Stier (A.), Schallkurventräger aus Cellulose-estern oder äthern 457*D.

estern oder -äthern 457*D. Stier (T. J. B.), Ausnutz. v. O₂ dch. Hefe in

Bezieh. zur Temp. 561.

n

Stier (T. J. B.) u. Crozier (W. J.), Thermostat für tiefe Tempp. 1554.

Stierstadt (O.), Krystallstrukt. u. elektr. Eigg. 2. Mitt. Gitterbau u. Leitfähigk. v. Bi-Einkrystallen bei transversaler Magnetisier. 3394. - s. Donat (E.).

Stierwaldt (K.), Indigosolfarbstoffe 1930.

Stiles (H. R.) s. Commercial Solvents Corp.

Still (C.), Probe-Dest. v. Kokskohlen 2619* D. Crackverf. 2779*F. — Koks- u. Gaserzeug. in Kammeröfen 3369*F. — Verkok. v. Kohle 3794*E. — Hüttenkoks 3794* E.

u. Gobiet (A.), Wassergas 315*E. Still (E. U.) s. Gerard (R. W.).

Still (W. M.) & Sons, Ltd. u. Adamson (A. G.),

Nicht entflammbarer Kinofilm 3651*E.

u. Howell (J. L.), Nicht entflammbarer
photograph. Film 3651*F.

Stille (U.), Bldg. negativer Ionen in Hg-Dampf 1849.

Stillwell (C. W.), Röntgen-Unters. d. Variatt. in d. Strukt. v. Holzfaserwänden 1807.

— u. Feinberg (H. I.), Strukt. v. galvan. niedergeschlagenen Legierr. 2. Mitt. Einfl. v. Stromdichte u. Abscheid. Temp. auf d. Strukt. v. Ag-Cd-Niederschlägen 3041.

Stimson (A. M.) u. Hedley (O. F.), Vitamin-A-Mangel beim Hunde 569.

Stimson (E. E.) s. Celanese Corp. of America.

Stimson (H. F.) s. Osborne (N. S.).

Stinnes (M.) s. Gewerkschaft M. Stinnes. Stintzing (H.), Chem. Analyse mit Röntgenspektrr. 3886.

Stiny (A.), Schweißen am Minuspol oder mit Wechselstrom 1925*Oe.

Stirling (J. D.) s. Blackwood (J. H.).

— u. Wishart (G. Mac F.), Hydrolyse v.
Caseinogen dch. Pepsin u. dch. Trypsinkinase 2837.

Stirnimann (E.) s. Groll (C.).

Stock (A.), Regulierbares, fettfreies Ventil 251. Internationaler Chemiker-Kongreß 1860

Stock (E.), Pflanzenlecithine bei d. Herst. v. Anstrichstoffen 283. — Fluorescenzprüff. 2866. — s. Tschirch (A.).

Stock (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Kießkalt (S.). Stockfisch (K.) u. Fulda (E.), Stinkschiefer u. Hauptdolomit u. Erdől 309.

Stockholms Bennyölsfabriks Aktiebolaget, Leimen v. Sperr- u. Furnierholz 3228* E.

Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag u. Fauser (G.), Konzentrieren v. verd. Salpetersäure 263*Schwed. — NH₄NO₃ aus NH₃ u. HNO₃ 263*Schwed. — u. Gelhaar (J.), Alkaliphosphat 264*

Schwed.

Stockman (R.) u. Johnston (J. M.), Vergift. dch. Cerealien u. Atiologie d. Pellagra 1052. Stockton (A. B.) s. Tainter (M. L.). Stockton (R. C.), Principles of electric welding: metallic arc process [1757]. — Vertikalschleuderguß aus Nicht-Fe-Legierr. 1921.

P-Bronze 3912.
 Stoddard (K. B.) s. Hansen (W. W.).
 Stoddart (E. M.) s. Pearson (T. G.).

XV. 2.

Stoeber (C.), Brombehandl. v. Haut- u. Geschlechtskrankheiten 2025. Stöckl (K.), Materie bei d. tiefsten Tempp. 681.

Stöckli (A.), Kompostier .- u. Düngeverss. mit gebrannten Obsttrestern 431.

Stoeckly (J. J.) s. American Glanzstoff

u. Witte (E.), Künstl. Mattseide 306* A. Stöhr (R.), Glykogenmobilisier. dch. NaHCO₃ 737. — Glykogenbldg. aus Bernsteinsäure 737. — Glykogenbldg, aus niederen Fettsäuren mit gerader C-Anzahl, 1. Mitt. Glykogenbldg. aus Essigsäure 737; 2. Mitt. Glykogenbldg, aus n. Buttersäure 3153. — Verh. d. Alkalireserve bei Ratten nach Verfütter, v. Glucose u. Fructose 1892. 8. Cohn (B. N. E.).

Stochrel (J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Koch (E.).

Störmer (R.) s. Siemens & Halske A.-G. Stock (U.) s. Eschenbrenner (H.); Rippel (A.).

Stoesser (A. V.) s. Mc Quarrie (I.). Stoesser (S. M.) s. Dow Chemical Co. Stoesser (W. C.) s. Dow Chemical Co. Stother (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Hentrich (W.)

Stötzel (F.), Streufähige Düngemittel aus Abfallstoffen u. Abwässern 273* D.

Stöwener (F.) s. I. G. Farbenindustrie. Stohl (M.) s. Vogel (H.).

Stokes (J. S.) u. Novotny (E. E.), Schleifmittel 764* A.

Stokes (W. E.) s. Royal Baking Powder

Stolfi (G.) s. Mazza (F. P.). Stoll (A.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.

u. Kreis (W.), Genuine Digitalisglucoside 1878, 1879, 2399. — Herzglykoside. 2. Mitt. Genuine Glykoside d. Digitalis lanata, Digilanide A, B u. C 3852. —, Suter (E.), Kreis (W.), Bussemaker (B.

B.) u. Hofmann (A.), Herzglykoside. l. Mitt. Herzakt. Substst. d. Meerzwiebel. Scillaren A 1360.

-, Wiedemann (E.) u. Zumbach, Chlorophyll. 5. Mitt. Chlorophyll a, phaseposit. Derivv. u. Allomerisat. 1036.

Stoll (F.) s. Lottermoser (A.).

Stoll (M.) s. Ruzicka (L.).

Stoll (W.), Selbstdichtender Schlauch 142*Oe. Stollé (R.), Kramer (O.), Schick (E.) u. Erbe (H.), Umsetz. v. Diacylhydrazidchloriden

(H.), Umsetz. v mit N₃Na 1354.

- u. Merkle (M.), 3.3'-Bis-[dihydrobenzisothiazolylen-(1.2)] 3700.

-, Netz (A.), Kramer (O.), Rothschild (S.), Erbe (H.) u. Schick (O.), Derivv. v. 1-Ami-notetrazolen 2007.

Stolte (N. H.) s. Fabianic (W. L.).

Stonaker (De V.) s. Standard Oil Development Co.

Stone (H. G.) s. Eastman Kodak Co. Stone (I.), Qualitat. Schnellbest. d. Hg in organ. Verbb. 748.

Stone (W. E.) s. Yost (D. M.).

Stoneburner (C. F.) s. Taylor (L. S.).

Stoner (E. C.), Atommomente in ferromagnet. Metallen u. Legierr. mit nichtferromagnet. Elementen 23. — Interatomare Entfernn. u. Ferromagnetism. 346.

Stones (F. W.) s. Cummings (L. W. T.). Stoodley (L. G.), Photoelektr. Zellen: Eigg. u. Anwendd. 1. u. 2. Mitt. 19.

Stoops (M. J.), Überzugsmittel für Metallfolien u. -blätter 1582*A.

Storch (H. H.) u. Golden (P. L.), Synth. v. Acetylen dch. Pyrolyse v. CH₄ 2350.

Storey (O. W.) s. Burgess Battery Co. Storfer (E.) s. Walter (G.).

Stormouth (J.), Reinig. gebrauchter Schmier-öle 166*A.

Story (B. W.) u. Kalichevsky (V. A.), Photo-elektr. Colorimeter zur Prüf. d. Farbintensität fl. Erdölprodd. 643.

Stott (E.) s. Speakman (J. B.). Stott (V. H.), Mess. d. Viscosität eines geschmolzenen Metalles mittels schwingender Scheibe 3253.

Stotz (R.), Synth. Herst. v. Kupolofentem-perguß aus schrottreichen Gattierr. ohne Temperroheisen 2585.

Stout (L. E.) u. Drosten (F.), Hitzefluß dch. Bäckereiprodd. 1. Mitt. Zeit-Temp.-Ver-Bäckereiprodd. 1. Mitt. Zeit-Temp. hältnis während d. Brotbackens 630.

- u. Faust (C. L.), Elektrolyt. Abscheid. v. Fe-Cu-Ni-Legierr. 3. Mitt. Abscheid. aus d. Sulfatborocitratbade 2321.

— u. Goldstein (L.), Elektrolyt. Abscheid. v. tern. Legierr. v. Cd, Zn u. Sb 2321.
Stout (P. R.) s. Hibbard (P. L.).

Stover (O. H.), Anästhetikum 1895*A.
Stowe & Woodward Co., Preßwalze für Papiermaschinen 3070*N.

Stowell (H. T.) s. National Aniline & Chemical Co.

Strachan (J.), Hydrat. d. Cellulose beim Mahlvorgang 957. — Funktt. mineral. Füllstoffe in Druckpapier 1619. — "Sicher-

heitspapiere" 2919. Strack (E.), Neubaur (E.) u. Geißendörfer (H.), Cholin- bzw. Acetylcholingeh. tier. Gewebe 3585.

Schwaneberg (H.), Diaminobutane. 1. Mitt. d.l-1.2-Diaminobutan; 1.2-Diamino-2-methylpropan 2969.

Strack (W. M.) s. Montgomery (H. A.) Co. Strada (M.), Katalysatoren u. Reinh. d. syn-thet. aus Wassergas erzeugten Methylalkohols 278.

Strafford (N.) u. Parry-Jones (R. T.), Best. kleiner Mengen v. Pyridin in Nicotin 1902. Straight (H. R.), Entlüft. v. Körpern aus steifem Ton ohne Anwend. d. Vakuum-

Meth. 2178. Strain (H. H.) s. Spoehr (H. A.).

Strait (L.) s. Broxon (J. W.). Strang (J. M.) u. Cox (A. B.), Calorienreiche Nahr. u. Gew.-Veränderr. 3151.

Strange (E. H.) u. Kane (T.), Ester aus Ole-finen u. einbas. Säuren d. Methanreihe 3917*F.

Strasburger (Le R. V.), Chem. Kennzeichen v. Erbsenkonserven 151.

Strasser (A.) u. Germann (W.), Al-Legier.

Strasser (O.) s. Wolf (K. L.).

Stratford (C. W.) s. Stratford Develop. ment Corp.
Stratford (R. K.) s. Standard Oil Develop.

ment Co.

Stratford (W. M.) s. Texas Co. Stratford Development Corp. u. Str (C. W.), Schmieröldestillate 3796*A. Stratford Strathmeyer (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Gaus (W.).

Stratta (R.), Kamera für Lauespektrogramme 2426.

— u. Vernazza (E.), Einw. d. dunklen elektr.
Entlad. auf Athylen. 3. Mitt. 1499.
Straub (F. G.), Sprödigk. bei Dampikesseln
423. — s. Board of Trustees of the University of Illinois.

Straub (J.), Membrangleichgeww. u. Harmonien 1322.

Straube (G.), Ursol-Überempfindlichk. 3881 Straumanis (M.), Korros.-Schutz auf elektro-chem. Grundlage 2890.

u. Strenk (C.), SnO 2378.

Straumann (R.), Feder aus Fe-Ni-Legierr,
bes. für thermokompensierte Schwing.

Systst. 3753*F.

Strauss (K.) s. Goldschmidt (S.). Strauss (M. B.) s. Buell (M. V.). Strauß (O.), Krebs u. Ernähr. 3453.

Strauss (R.), Kunstwachse 2475. -- Synth, v. Wachs aus Paraffin 3636.

Strauss (Robert), Sterilisier. v. W. 1735, Strausz (H.), Westamerikan. Pfefferminzöl 2905.

Strayer (J. W.) s. Crimm (P. D.). Strecker, Inhepton bei exsudat. Diathese 3011. Strecker (O. H.), Reinig.-Mittel für Kautschuk

u. Guttapercha 1267*A. Street (J. C.), Erzeug. v. Sekundärstrahlen deh. Höhenstrahlen 2235. — s. Johnson (T. H.)

Streeter (H.W.), W.-Reinig. 6.Mitt. Zusammenfass. u. Folgerr. 260. — Keimänderr. im gechlorten Rein-W. 1735. — Entkeim. Wrkg. d. Überschußkalkverf. d. W.-Reinig. 2435. Streintz (M.), Erdöl u. Erdgas in Österreich 1119.

Streitwolf (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Fehrle (A.); Winthrop Chemical Co. Inc.

Streletz (W.) s. Köhler (K.) Stremme (H.) u. Schroedter (E.), Jahreszeitl. Beweg. W.-lösl. Pflanzennährstoffe in d. Beweg. W.-Böden 3031

Böden 3031.

Strenk (C.) s. Straumanis (M.).

Strial (K.) s. Hüttig (G. F.).

Striebel (H.) s. Hönigschmid (O.).

Strieder (F.) s. Berek (M.).

Stringfellow (W. A.) s. Neale (S. M.).

Strittmatter (A.), Marmorier.-Verf. 2581*F.

Stritzko (G.) s. Sachs (A.).

Strock (L. W.), Krystallographie u. Raumgruppe v. Carbonatotetrammincobaltisulfat

2792. — Krystallographie v. Nitropentamminkobaltingsklost v. sitzet 2110.

amminkobaltiperchlorat u. -nitrat 3110. -Krystallographie u. Röntgenunters.

Carbonatotetramminkobaltiperchlorat 3536. Ström (B.) u. Obermann (W.), Gummiart. plast. M. für Kapseln zum hermet. Verschluß v. Flaschen, Gläsern o. dgl. 1788*N. Stroh (R.) s. General Aniline Works.

1933.

Strobbe strei Strohm Strong Strong Strong Strosa Stross

Strowj Struck chir Structi Han 1572

Struko Struke Strung Strung Alb Struss Strusz zyńs Tal

Struw

Her Stsche Stuar für Ges Stuar effe effe här FII

Mo

bei

eff

u. Stua Co Stua (G Stub Ir Stub Stub Öl

Stub

1.

Stuc K T de 0 Stu Stü

Stül

P

Stu 1 Sta Stü Stü Stü

Stn Stu II

op.

ord

me

tr.

eln

he

10-

11

ro.

rr.,

7.

zői

11.

nuk

len

on

en-

ge-

kg.

ich

u.

itl.

?.

m.

fat

nt-

36.

rt.

er-

streicherei 2007.
Sirohmenger (A. P.) s. Quasi-Arc Co.
Sirong (J.), Verdampf.-Technik für Al 416.
Sirong (J. R.) s. Morrell (J. C.).
Sirong (R. A.) s. Gilmore (R. E.).
Sirosacker (C. J.) s. Dow Chemical Co.
Siross (M. J.) s. Wirth III (C.).

Strowjew (A.), Chemie in d. Fettindustrie 1616.

Struckmann (C.), Sterilisieren v. ärztl., bes. chirurg. Instrumenten 2559*D.

Structural Gypsum Corp., Porter (J. M.) u.

Handy (G. W.), Formkörper aus Gips

Strukow (I.), Trimethylenchlorbromid 3675. Strukow (I.T.) s. Magidsson (O. J.). Strunnikow (N. A.) s. Chasanow (S. I.). Strung (F.), Naturwissenschaften im Werk v.

Albertus Magnus 1. — T. Paracelsus 2629.

Struss (E. F.) s. Adkins (H.).
Strussyński (M.), Niszczyński (M.) u. Sadzyński (L.), Nicotinsalze aus Tabak u. Tabakabfällen 633*Poln.

Struwe (K.) u. Tjötta (L. L.), Lagerfähigk. v. Heringskonserven mit Tomatenaufguß 149.

Stecherbina (W.) s. Hamos (L. v.). Stuart (F. E.), Pulverförmig aktivierte Kohle für d. W. Reinig. 1409. — Beseitigung v. Geschmack u. Geruch mit akt. Kohle 2037. Stuart (H. A.) u. Volkmann (H.), Elektr. Kerreffekt u. Assoziat. in Fll. 1, Mitt. Kerreffekt in Fll. u. Lsgg. u. seine Temp.-Abhängigk. 2239; 2. Mitt. Ordn.-Zustand in Fil. u. dessen Einfl. auf d. Molekularrefrakt., Molekularpolarisat., d. Depolarisat.-Grad bei d. molaren Lichtzerstreuung u. d. Kerreffekt 2239. — Elektr. Kerreffekt an Gasen u. Dämpfen bei höheren Tempp. 3813.

Stuart (K. B.) s. Colorado Fuel and Iron Stuart (N.) s. Finch (G. I.); Thomson

(G. P.). Stubbings (W. V.) s. Imperial Chemical

Industries Ltd.

Stubbs (E. M.) s. Wills (I. A.). Stubbs (J. R.) u. Lees (A.), Identitätsbest. v. Ölen u. Fetten 802.

Stuber (B.) u. Lang (K.), Rhodanstoffwechsel. l. Mitt. Rhodangeh. d. Blutes 3307.

Stuckert (L.), Theorie d. Emailtrüb. 414. Keram. Rohmaterial Haberafeldspat 2577. Hochsäurefestes Email in d. chem. Technik 924. - Angriff feuerfester Steine dch. Alkalichloriddämpfe 2725. - Ti-K-Oxalat 3479.

Studinger (J.) s. Viollier (R.). Stüber (C.) s. Manegold (E.).

Stüber (O.), Gefrierpunkt d. Milch u. seine Best. 296.

Stueckelberg (E. C. G.), Absorpt. d. O2 bei 1450 Å 179.

Stücklen (H.) u. Carr (E. P.), Metastabiler ²D-Term d. N-Atoms 1841.

Stühler (R.) s. Mönch (G.).

führenden Pflanzen 2769* D.

Strohberger (T.), Gummi-Lsgg. für d. Stoff- Stumper (R.), Korros. u. Metallschutz im Streicherei 2067. Dampfbetrieb. 5. Mitt. Fe-C-Zustands-schaubild bei Beurteil. v. Kesselschäden 125; 6. Mitt. Physikal.-chem. Unterss. über Carbonatausscheid., Aggressivität u. therm. Enthärt. d. W. 2871. - Physikal. Chemie d. Kesselstein-Bldg. u. ihrer Verhüt. [758].
— SiO₂ im Speisewasser u. ihre Beseitig.
1410. — Carbonatausscheidd. d. W. 2037. Sturgis (M. B.), Best. d. Zers.-Grades d. organ. Subst. unter natürl. Bedingg. 1240.

Sturm (A.) u. Schulz (Johannes), Beeinfluss. glykolyt. Stoffwechselvorgänge dch. J u. Monojodessigsäure-Wrkg, auf Hefegår. 2998. Sturm (R.), Korrelat. Regulat. d. Bestandteile d. Venenblutes bei krankhaften Zu-

ständen 80.

Sturm (W. A.) s. Smith (S. B.). Sturrock (N. C.), Kohlen-Unters. u. andere Hilfsmittel zur Kontrolle d. Verkok. 2219.

Stursa (F.) s. Veselý (V.).
Stutz (G. F. A.) s. New Jersey Zinc Co.
Stutzke (S.) s. Kisch (B.).
Stutzman (M. J.), Einfl. v. Ni auf d. Stabilität

d. Eisencarbids u. d. Feingefüge v. weißem Gußeisen 3474.

Su (K.-C.) s. Huang (T.-C.). u. Huang (T.-C.), Joule-Thomsoneffekt u. d. Wärmekapazität bei konstantem

Druck für NH₃ 1315. Subbaraya (T. S.) s. Venkatesachar (B.). Subkow (P.) s. Union Oil Comp. of California.

Subrahmanyan (V.) s. Giri (K. V.). Suchy (R.) s. I. G. Farbenindustrie; Suchy (R.) s. I. G. Farbenindus Magnesium Development Corp.

Suciu (G.) s. Spacu (G.).

Sudbrough (J. J.), H. L. Snape 1465. Sudbroug (M.) s. Sartorius (F.). Sudzuki (R.), Rk. zwisch. Malonsäure u.

Naphtholen in Ggw. v. ZnCl₂ 873. Süddeutsche Telefon-Apparate-, Kabel- u. Drahtwerke Akt.-Ges., Oxydkathoden 260*

Süe (P.) u. Wétroff (G.), Alkalisalze d. o-Oxychinolins 1033.

Sueson (E.), Zugfestigk. d. Schmelzzements nach 10-jähr. Erhärt. 2876.
 Süssenguth (H.) s. I. G. Farbenindustrie

u. Kircher (C.). Süsskind (B.), 25 Monate dauernder Ernähr. Vers. bei niedriger Eiweißzufuhr. 1. u.

2. Mitt. 2417. Suga (T.) s. Takamine (T.).

Sugamuna s. Mitsuhishi Zosen K. K. Sugden (8.), DE. v. organ. Fll. 3098. Sugii (Y.) u. Shindo (H.), Di-p-tolylenoxyd

1678

Sugimoto s. Mitsui Kosan K. K.

Sugimura (I.) u. Magarisawa (K.), Gießen v. Metallen 2450*N.

Metallen 2450*N.
Sugino (E.) s. Kita (G.).
Sugino (K.) s. Katō (Y.).
Sugita (M.), Thermodynamik d. nicht reversiblen Erscheinn. 1. u. 2. Mitt. 23; 3. Mitt.
Boltzmannsche Relat, in d. Thermoelek-Stühmer (E.) s. Mecheels (O.).

Stükser (R.) s. I. G. Farbenindustrie.

Stukart (P.) s. Bosurgi (G.).

Stulz (S.), Verspinnbare Fasern aus faser
(Shulz (S.), Verspinnbare Fasern aus fasertrizität 2949. - Planckscher Beweis d.

- u. Benedict (S. R.), Einfl. v. Hormonen

Suther

Sutra

Sutter

in (

deh

299

Sutto

Sutto

Lte

In

Di

906

De Sutto

Sutto

Suru

Suzt

Suzu

Sve

0

E

fi

F

Sve

Sve

Sve

Sve

Svi

Sv

Sv

Sv

Sv

Si

S

S

8

K Svec

in

to

Sutto

auf d. Wachstum v. Carcinomen. komen u. Melanomen bei Tieren 1393.

Suhrmann (R.), Ultrarotes Absorpt.-Spektr. u. Beeinfluss. d. W. dch. H- u. OH-Ionen in hochkonz. Säuren u. Laugen 2642.

 u. Deponte (R.), Lichtelektr. Unters. d.
 Temp.-Abhängigk. d. Elektronenaustrittsarbeit an einer mit atomarem Ba bedeckten Ni-Oberfläche 2242.

Suida (H.), Entwässern v. Holz für d. Holzverkohl. 1287*Oe. - Verkok. v. Holz

1287* Oe. u. Planckh (R.), Hochmolekulare Isoparaffine 3675.

u. Pöll (H.), Österreich. Erdöle 965. -Wrkg. v. Paraflow 967.

u. Sadler (H.), Best. d. Harzes mittels Trüb.-Mess. u. a. 2610.

- u. Uiberreiter (G.), Zerfall v. Straßenbauemulss. in Berühr. mit österreich. Straßenbaugesteinen 2082.

Suita (M.), Filme aus regenerierter Cellulose 307* Jap.

Sulfurit A.-G., H₂SO₄ 2720*N. Sullivan (A. J.) s. Cowgill (G. R.). Sullivan (B.) s. Hartig (H. E.).

Sullivan (D. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Sullivan jr. (F. W.) s. Standard Oil Co. Sullivan (M. X.) u. Hess (W. C.), Krebs-unterss.: Rhodanrk. v. Rupp-Schied-Thiel im Urin 3593.

dlivan (T. G.), mischsch. 143*A. Sullivan Färben v. Kautschuk-

Sullivan (W. N.) s. Campbell (F. L.); Jones (H. A.)

Sulman (H. L.) u. Picard (H. F. K.), aus komplexen Schwermetallcyaniden 1761*

Sulphide Corp., Sulphur and Smelting Corp., Longyear Process, Inc., Comstock & Wescott, Inc. u. Wescott (E. W.), Kreisprozeß zur Überführ. v. Fe-Sulfid in Fe-Oxyd u. S 2575*Can.

-, Sulphur and Smelting Corp. u. Wescott (E. W.), S aus S halt. Gasen 2170*Can. Sulphur and Smelting Corp. s. Sulphide Corp.

Sulzberger (M. B.), Hypophysenhormon Intermedin 896.

Sumiki (Y.), G. 9. Mitt. 1536. Gärprodd. v. Schimmelpilzen.

Summa (O.), Röntgenograph. Beiträge zum Vergüt.-Problem 2740. - s. Schwarz (M. v.).

Summers (J. L.), Bozard (J. C.) u. Wakefield (R. T.), Behandl. v. grauem Guß-Fe u. schmiedbarem Fe 773*A.

Sumner (C. G.), Bldg., Größe u. Stabilität v. Emuls.-Partikeln. 1. Mitt. Emulgier. 2114.

Sumner (J. B.), Krystallisierte Urease 75. – s. Kirk (J. S.).

u. Kirk (J. S.), Chem. Natur d. Urease 75. Sumoto (I.) s. Nishikawa (S.).

Sumpter (M. C.) s. Universal Oil Products Co.

Sun (I.), Echte Ginsengwurzel 1055.

Sun-A-Sured Inc. u. Pacini (A. J.), Antirachit, wirksame Stoffe 2705*A.

Sar- Sun Oil Company, Reinigen v. Schmieröl. 3. destillaten 2221*Holl.

u. Pew jr. (A. E.), Crackverf. 3520*A. Sunada (K.), Ionenwrkg. 2. Mitt. Wrkg. d. Sr-Ions auf d. Reizbark. d. Skelettmuskels 2850; 3. Mitt. Ba-Ion auf d. Reizbark, d. Skelettmuskels 2850.

Sundarachar (C. K.), Kathodenfall in Bogen. entladd. 1153.

Sundberg (T.) u. Ljungholm (E.), CO-Geh. v. Garagenluft u. dgl. 1068. Sundblad (G.), Verhindern d. Blaufärb. v. Holz-M. 3786* N.

Sunderland (A. E.), Kunstseide u. ihr un. Farbstoffaufnahmevermögen gleichmäß.

Sunderman (F. R.) s. Lindsay Distilleries

Sundius (N.), α- u. β-Dicalciumsilicat u. Di. calciumsilicate d. Portlandzementklinkers 2440.

Sundström (R. F.) s. Schumb (W. C.) Suomalainen (P.), Einfl. d. C-Avitaminose auf d. Lipase- u. Katalasegeh. d. Tierkörpers 570. — s. Virtanen (A. I.).

Suominen (E. E.) s. Späth (E.). Super Cement Comp. u. Lundteigen (J. H.), Mahlen v. Zement, Gips, Farbstoffen u. dgl. 3609* A.

Superfine Chemicals Ltd., Kelly (M. D.) u. Dering (H. O.), Hexamethylentetramin 3197* E.

Supplee (G. C.), Antirachit. Aktivier. v. Milch dch. direkte Bestrahl. mit Ultraviolett-licht 569. — s. Bender (R. C.).

 Kahlenberg (O. J.) u. Flanigan (G. E.),
 Wachstumsfördernde Eigg. (Vitamin-B.
 Komplex) d. konz. W.-lösl. Teils d. Milch 1207.

Sure (B.), The vitamins in health and disease [87]. — Avitaminosis. 11. Myrkg. v. Vitamin B auf d. Wachstum dch. Wrkg. v. Vitamin B .Konzentraten 1207. Anwend, v. Vitamin B-Konzentraten 1207. Kik (M. C.) u. Church (A. E.), Avitanosis. 10. Mitt. Wrkg. v. Vitamin-B.

minosis. Mangel auf d. Fettstoffwechsel 570. Sureda i Blanes (J.), Goethe i la quimica [1467].

Surikow (A. M.) s. Iof (L. S.).

Surowzew (S. P.), Braune Zeichnn. im Druck deh Oxydat. v. α-Naphthylamin 623* Russ. Surzycki (T.) s. Marchlewski (L.).

Susplugas (J.) s. Harant (H.). Suszko (J.) s. Domański (T.); Dubas (T.); Jastrzębski (M.).

— u. Tomanek (A.), Ster. Anordn. am Carbinol-C d. Chinaalkaloide 69, 1877.

Suter (C. M.) u. Gerhart (H. L.), Grignard-reagentien aus Dialkylsulfaten 2119.

- u. Hansen (H. L.), 2.4-Dimethoxyphenylalkylsulfide 46.

- u. Moffett (E. W.), α-Naphthylisothiocyanat als Reagens auf prim. u. sek. aliphat. Amine 706.

Suter (E.) s. Stoll (A.).
Sutermeister (E.), Streichpapiere 3069. — s.
Torrey (W. V.).

Sutherland (B. P.) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd.; Kirkpatrick (W. S.). . 11.

ierol.

* A.

g. d.

skels

k. d.

gen.

Geh.

). V.

un.

ögen

ries

Di.

kers

auf

pers

H.), dgl,

) u. min ileh

ett-

E.), 1-B-

ilch

ease ezif.

lch. 207.

-B-

lica

uck USS,

r.);

ar-

rdyl-

io-

at.

8. ng

d.;

Suthers (A. J.) s. Robinson (F. A.). Suthers (A. J.) S. RODINSON (F. A.).
Sutra (R.), Einw. v. Acetanhydrid auf Stärke
in Ggw. v. H₂SO₄ oder H₃PO₄ 1510.
Sutter (H.) u. Wijkman (N.), Substst.-Bldg.
dch. Schimmelpilze. 2. Mitt. Glauconsäuren

2997.

satton (E. S.) s. Dri-Kold Mfg. Co.

Sutton (G. D.) s. Bleachers' Association

Satton (L. E.) s. Chemical Foundation Inc.; Sidgwick (N. V.).

-, New (R. G. A.) u. Bentley (J. B.), Elektr. Dipolmoment v. Nickelcarbonyl, Dijod-Dijod. acetylen, Diäthylsulfid, Diäthylsulfon u. Dekalin 1151.

Sutton (T. C.), Strukt. v. Cyanurtriazid 987. – s. Ambler (H. R.).

Satton (W. S.), Chem. u. bakteriol. Kontrolle in d. Milchindustrie 2073.

Suzuki (M.) s. Kabushiki Kaisha Sumitomo Seikosho.

Suzuki (Tazo) s. Ueno (S.).

Suzuki (Tsuneo) s. Zaidan Hojin Rikagaku

Kenkyujo. Svedberg (H. A.) s. Bergman (T. V.). Svedberg (T.) s. Mutzenbecher (P. v.).

u. Eriksson (I.-B.), Mol.-Gew. d. neuen Oxydat.-Fermentes 73. — Mol.-Gew. v. oxyuat.-rermentes 73. — Mol.-Gew. v. Erythrocruorin 1364. — u. Hedenius (A.), Mol.-Geww. d. Blutfarbstoffe v. Avertebraten 1199. Svehla (G.), Verkok. mit ungar. Kohlen u. Begicht. v. ungar. Koks 1624. Svendborg Tagpap- & Cementvarefabrik u. Jansan (M.) Zementdesketzing 78675 U.

Svendborg Tagpap- & Cementvarefabrik u. Jensen (M.), Zementdachsteine 765* Dän. Svendsen (S. S.) s. Clay Reduction Co. Svensson (B.), Magnet. Susceptibilität elektrolyt. aufgeladener Pd-H₂-Legierr. 3818. Svensson (E.) u. Tyrén (F.), Bandenspektr. d. ionisierten Cd-Hydrids 3097.

Svensson (K. J.) s. Aktiebolaget Separator.

Sveichnikoff (A. W.), Polymorphe Umwandll. d. Fe an d. A₃- u. A₄-Punkten 2584. Sveichnikoff (V.-N.), Wrkg. v. Legier. Ele-

menten auf d. Polymorphismus d. Fe 3032. Svirbely (J. L.) u. Szent-Györgyi (A.), Chem. Natur d. Vitamin C 1391.

Swain (B. C.) s. Porter (J. L.). Swaine (J. W.) u. Murray (J. W.), Raman-spektrr. d. Dichlorbenzole 3667.

Swallen (L. C.) s. Commercial Solvents

Swamy (A. Y.) u. Bailey (F. W.), Faktoren d. Best. d. α-Cellulose 960.

Swan-Finch Oil Corp., Lange (A. R.) u. Mason Swan-Finch Oil Corp., Lange (A. R.) II. Mason (F. B.). Schmiermittelkomposit. 2621*A. Swanback (T. R.) s. Jacobson (H. G. M.). Swanker (H. J.) s. Hurd (C. B.). Swann jr. (S.), Einfl. v. Fe-Salzen auf d. elektrolyt. Red. v. Benzophenon 512. Swann (W. F. G.), Höhenstrahl. Energiendeh.

Elektronen 333. — Prim. Höhenstrahl. 1141. — Ionisat. einzelner Höhenstrahlen 1639. — Liouvillesches Theorem u. Elek-

tronenbahnen im erdmagnet. Felde 2370. – u. **Danforth** (W. E.), Linse für Höhen-strahlelektronen 820.

u. Montgomery (C. G.), Kernzertrümmerr. deh. Höhenstrahlen 2099.

Swann Research Inc. u. Carothers (J. N.), Düngemittel 1240* A.

u. Deutman (F. R.), Monocalciumphosphat 1240* A.

-, Durgin (C. B.) u. Jenkins (R. L.), Diphenyl-halt. wachsart. M. 611*A.

Jenkins (R. L.) u. Norris (J. F.), Poröse Silicatkatalysatoren u. ihre Darst. aus Chrysokoll 2715* A.

-, Warren (T. E.) u. Durgin (C. B.), Diphenyl 611* A.

Swanson (E. E.), Pharmakol. Unters. v. mit

Ephedrin verwandten Verbb. 86. Swanson (P. P.) u. Smith (A. H.), Gesamt-N im Blutplasma normaler Albinoratten in verschied. Alter 2843. — Anorgan. Salze in d. Ernähr. 4.—6. Mitt. 2843.

Swanson (T. B.) s. Berry (P. A.). Swarts (F.), Elektrolyse trihalogenierter Fettsäuren; Trifluor- u. Difluorchloressigsäure 512.

Swartz (C. E.) s. American Smelting and Refining Co.

Swartz (S.) s. Jenkins Petroleum Process Co.

Sweeney (O. R.) s. Permutit Co.

Sweets Laboratories Inc. u. Meigs (J. V.), Harzart. Kondensat. Prodd. 1784*A.

Swensson (A.) s. Reis (J.). Sweo (B. J.) s. Harrison (W. N.). Swetlow (G.) s. Longinow (W.). Swietosławski (W.), Tern. azeotrope Ge-mische. I. Mitt. Differentialebullioskops zur Unters. d. tern. Azeotropismus 982. Darst. d. Astonschen Angaben 1300. — Universal-Ebullioskop 1554. — Ebullioskop Best. d. Gleichgew. Konstante d. Verester. 2632.

u. Wajcenblit (L.), Tern. azeotrope Gemische.
2. Mitt. Heteroazeotropes Gemisch aus Aceton, W. u. CS₂ 2245.
u. Wardziński (E.), Tern. azeotrope Gemische.
3. Mitt. Heteroazeotropes Gemisch.

v. A., W. u. CS₂ 2956. –, Zmaczynski (A.), Zlotowski (I.), Usakiewicz (J.) u. Salcewicz (J.), Eiscalorimeter zur Mess. sehr kleiner therm. Effekte 3163. Swift (T. B.) u. Maier (C. G.), Red.-Verf. für

Erze etc. 3751*A.

Swift & Co., Mürbemachmittel 468* E. — Backwaren 2762* F. — Teigzusatzmittel 2762*F.

u. Davis (E. M.), Neutralisieren v. Butterfett 2763*A.

u. Grettie (D. P.), Stabilisieren v. Back-fetten 2607* E.

u. Parsons (C. H.), Behandl. v. Sahne zwecks Butterherst. 1616*A.
 Swingle (W. W.) s. Pfiffner (J. J.); Parke,

Davis & Co.

Swings (P.), Molécules diatomiques. Etudes des termes spectraux [508]. Swirles (B.), Absorpt. u. Opacitätskoeff. eines

swines (B.), Absorpt. u. Opacitatskoen, eines teilweise entarteten Gases 2639.

Switalska (J.) s. Ruebenbauer (H.).

Switalski (N. I.), Kursus d. Erzlagerstätten.

Teil I. Magmat. Lagerstätten [3556].

Swjaginzew (O. E.), N. I. Podkopajew 1.

Sy (A.), Bearbeit. keram. Werkstoffe mittels

Hartmetall 932.

1933.

Takay

Takei

Taker hyd

Taker

Taket

Taker

Taket Ur

Takir

ner

Ge

Tal (

Talal mi

Talbe Talbe

kr Talbe

Tale Tale

ga 22

Tall Taln

Talr

ga

S

8.

V

S

Tan

Tan

Tan

L

9

i

S. S. C.

Ta

Ta

Tan

Ta

Ta

T

T

T

Ver Glu

Sykes (C. H.), Best. kleiner Nitroglycerin-mengen mit Diphenylamin 2866.

Sykes (F. H.) s. Fletcher (G.) & Co. Ltd. Sykes (P. H.) u. Robertson (P. W.), Aktivitäts-koeff. d. Nitrobenzoesäuren 1486.

Sykes (W. P.), Syst. Co-W 3188.

Sykow (B. W.) s. Welikowski (A. S.).

Sylvania Industrial Corp., Feuchtigh beständige Masse 2902*F. Feuchtigkeits-

Symanski (H.), manski (H.), Psychogene oder aller Symptome nach chron. CO-Einw. 1712. allerg.

Symons (G. E.) s. Althausen (D.). u. Buswell (A. M.), Methangar. v. Kohlen-

hydraten 1376. Symons (P. S. S.), Moderne Celluloselackierr. 456. — Prüf. v. Celluloselacken 2756.

Synthèse (La) u. Deguide (C.), Alkalicarbonate 2176*Can. — Kreisprozeß zur Gewinn. v. Ba-Carbid u. C₂H₂ 2176*Can. Syrovátka (J.), Zementpulver 1238*Tschech.

Szabó (Z.), Anod. Verh. d. Cu in Alkalichloridu. Salzsäurelsgg. 345. - s. Náray-Szabó

Száhlender (K.), Pharmakognosie 3166. Szalay (A.) s. Szent-Györgyi (A.). Szalkowski (C. R.) s. Beal (G. D.).

Szathmáry (L.), Úngar. Iatrochemiker 3377 Szedlár (H.), Brot- u. Gebäck aus Ganzmehl 2473*Ung.

Szegő (L.), Bleikammerprozeß. 3. Mitt. 2038. s. Cambi (L.).

u. Cassoni (B.), Colorimetr. Best. d. Fe 2297.

Szegő (P.) s. Newitt (D. M.).

Szegvari (A.) s. American Anode Inc.; Anode Rubber Co.

Székely (P.) s. Tausz (J. Széki (T.) s. Haraszti (J.).

Szelényi (T. v.), D. v. Bohrproben aus d. ungar. Alföld 3408.

Széll (K.), Statistik d. zweiatom. Gase 2954. Szent-Györgyi (A.), Freie Energie d. Milch-säureoxydat.; Maßstäbe biolog. Ox-Redoxpotentiale 71. - s. Banga (I.); Svirbely

-, Gözsi (B.) u. Szalay (A.), Chem. u. biolog. Wrkgg. d. Ultraschallwellen 5.

u. Vietorisz (K.), Funkt. u. Bedeut. d. Polyphenoloxydase d. Kartoffeln 3140. Szeszich (L. v.), Welt-Erdölkongreß 1933 3072.

u. Hupe (R.), S bei d. destrukt. Hydrier.

Szigeti (P.), Sogenannte negative Adsorpt. u. Dampfdruckisothermen an Permutiten u. Tonen 3670.

Szörényi (E.) s. Wohlgemuth (J.).

Szombathy (K. v.), Kell (K.) u. Schmitz (P.), S 2437*Holl. Szukiewicz (W.), Wrkg. stiller Entladd. auf Äthylen 1499.

Szumlanski s. Dervieux.

Szymánska (C.), Wachstumsvitamin B im Eigelb 2287.

Szyszka (G.) s. Slotta (K. H.).

Tabakoff (V.), Oxychlorid im techn. ZnCl.

Tabata (K.) u. Moriya (T.), Löslichk. v. Glas d. Zus. R₂O-B₂O₃-SiO₂ in W. 2309.

Tabern (D. L.) u. Shelberg (E. F.), Physiko-chem. Eigg, u. hypnot. Wrkg. v. substi-tuierten Barbitursäuren 246.

Tabet (M.) s. Levi (G. R.)

Taboury (M. F.) u. Echard (R.), Einfl. v. Ver-unreinigg. d. Gelatine auf d. D. d. Liese. gangschen Ringe 1322

Tabozzi (G.), Filter 797*F.
Tacheci (F.) s. Stiasny (E.).
Tänzer (E.), Licht-Einfl. auf Wolle 1806.

Täuber (E.), Aluminierte Dachpappe 2612*D.
Täufel (K.) s. Diemair (W.); Peter (B.).

u. Mayr (F.), Quantitat. Ermittl. d. Citronensäure dch. Überführ. in Aceton 419. u. Russow (F. K.), Autoxydat. Verderben I. Fette. 5. Mitt. Verh. d. Epihydrin. d. Fette. 5. Mitt. Verh. d. Epihydrin-aldehyds u. seiner Acetale 1110.

u. Thaler (H.), Ketonranzigk. Probe zur

Prüf. v. Speisefetten 3508.

Tafel (W.) u. Waschek (H.), Kornmess. an techn. Druckproben 2320.

Taft jr. (C. H.) s. Dawson (W. T.). Taggart (A. F.), Erzflotat. 2315. Tagliani (G.), Färber. Best. d. Kunstfasern

in Mischgeweben mit Baumwolle 2344. Taguchi (K.) s. Kotake (M.).

Taillandier (C.), Al-Fe-Cr-Legierr. 435. Tainter (M. L.) s. Cutting (W. C.).

u. Stockton (A. B.), Wrkg. sympathomim. Verbb. 1056.

Tainton (U. C.), Entfern. v. Cd, Co, Ge o. dgl. aus Zinksalzlsgg. 3175*A. Taira (T.), Säuren u. Alkohole im hochsd. Anteil d. Fuselöls 2469.

Tait (A.) s. Ford (J. S.). Tait (T.) s. Kendall (J.).

Taiwan Sotokufu Sembai Kyoku, Kawaguchi, Tsuji u. Yamaguchi, Geranylacetat 1928* Jap.

Takada (T.) s. Oriental Shashin Kogyo K. K.

Takahashi u. Arima, 2.4-Dimethoxy-1-propenylbenzol 1059*Jap.

Takahashi (I.), Embryochem. Unterss. mitt. d. Iniekt.-Meth. 6. Mitt. Verh. d. Kread. Injekt.-Meth. 6. Mitt. Verh. d. Kreatins bzw. Kreatinins im Hühnerei bei d. Aminosäureinjekt. 2285.

Takahashi (R.) s. Kameyama (N.).

Takahashi (R.), Chem. Eigg. d. Pneumokokkenempyemeiters. 6. Mitt. Glykolyt.
Ferment 2280.

Takahashi (S.) s. Hatafuku (J.). Takahashi (Takehiko), Best. v. Methylglyoxal

Takahashi (Teizo) u. Asai (T.), Bldg. v. Fruetose u. Kojisäure deh. Essigsäurebakterien - Prodd. d. Gär. deh. d. Gatt. Mucor 2020. -

2154. Takaki, o.o-Diacetyl-bis-p-oxyphenyl-a. \beta-dioxoindolin 614* Jap.

Takamine (T.), Suga (T.) u. Yanagihara (A.), Einfl. eines Magnetfeldes auf d. Anoden-fleck 992. — Einfl. eines Magnetfeldes auf eine Glimmentlad. 2373.

Takano (T.), Kasurimuster 1097* Jap.

Takashima (S.) s. Oshima (Y.). Takata (H.), Einfl. d. Gallensäure auf d. en-zymat. Spalt. v. Lecithin 3297.

Takata (S.) s. Uchida (S.).

in.

ti.

er.

D.

9.

111 1-

ır

n

n

Takayama (Y.), Aminosäuren u. verwandte Verbb. Teil I. Elektrolyt. Oxydat. v. Glutaminsäure 210.

Takei s. Mitsui Kosan K. K.

Takenaka (Y.), H2 aus d. Abgasen d. Kohlehydrier. 476.

Takens (A. J.) s. Prins (J. A.).
Taketa (T.) s. Shibata (F. L. E.).
Takeuchi (K.) s. Senkosho (G. K. I.). Takeuchi (T.), Einfl. v. organ. Verbb. auf d.

Urease 557.

Takimoto u. Kawamura, Verhinder. d. Dehnens von in "Shibori"-Effekten gefärbten Geweben 805* Jap.

Tal (E. T.), Photograph. Kopien 1128*A.
Talalay (J.), Kerbzähigk. v. Kautschukmischsch. 1. Mitt. 945; 2. Mitt. 2201.

Talbot (J. A.), Photograph. Rohpapier 1291. Talbott (J. H.) u. Michelsen (J.), Hitzekrämpfe 411.

Talbott (P.) u. Weaver (R.), Abmessen d. bei Versuchsbackproben benötigten Lsgg. 2471.

Talenti (M.) s. Castagna (S.).
Taleon (A. T.), Villegas (V.) u. Manahan-Ylagan (M.), Verdaulichk. v. Flintkornsilage

Talley (S. K.) s. Jones (G.).

Talmud (B. A.) s. Bresler (S. E.).
Talmud (D. L.), Mechanism. d. Flotat.-Vorganges 1242. — Molekulares Löten 1852. Mechan. Eigg. d. Adsorpt.-Schichten u. Stabilität d. Schäume u. Emulss. 3402.

s. Bresler (S. E.).

– u. Pochil (P. F.), Adsorpt.- u. Komplex-Verbb. d. Saccharose mit oberflächenakt.

Stoffen 2508. Tamaki, Seife 470* Jap.

Tamamushi (B.), Freundlichsche Adsorpt.-Isotherme 195.

Tamamushi (Y.), Imidazolderivv. u. deren qualitat. Rk. 708. — Imidazolkernsynth. B-Aminolävulinsäure u. 2-Thiol-4-methyl-imidazolyl-(5)-essigsäure 709. — Säurechloride, Ester u. Säureanilide d. Imidazol-4.5-dicarbonsäure u. ihrer Methyl- u. Phenylhomologen 1681. — Red. d. 2-Methylimidazol-4.5-dicarbonsäure. Synth. d. 2-Methyl-5-[oxymethyl]-imidazol-4-carbonsaure 2269. Synth. v. 2-Thiolimidazolderivv. 3130.

Tamaru (S.) s. Mitsubishi (G. K.).
Tamisé (L.), Fabrikat. v. NH₄NO₃ 3170.
Tamiya (H.), Stoff- u. Energiebilanz bei d.
Wachstumsvorgang d. Schimmelpilzes 1376.

Tamm (I.) u. Blochinzew (D.), Austrittsarbeit d. Elektronen aus Metallen 20.

Tammann (G.) u. Bandel (G.), Th B für metall-

kundl. Fragen 3475.

– u. Boehme (W.), Temp. d. Beginns d. Graustrahl. v. Metallen, Oxyden u. Sulfiden 2639.

u. Rocha (H. J.), Nachw. geringer Mengen Z. Eutektikum in Metallen dch. Best. d. Zug-Festigk. in Abhängigk. v. d. Temp. 1244.

Tanahashi (T.), Chromate 3903*Jap.
Tanaka, Behandl. v. Zn-Sulfidpigment 2332*

Tanaka (G.), Einfl. d. Epithelzellen- u. Koll.-Subst. d. Schilddrüse auf d. J-Ausscheid. im Harne 3001. - Einfl. d. Extraktes d. mit Säurealkohol behandelten Schilddrüse auf d. J-Ausscheid. im Harne 3001.

Tanaka (H.), NaF 2874* Jap.

Tanaka (K.), Keimdrüsenautolyse deh. Gallen-säure 733.

Tanaka (Tomoichiro), S-Seife 1276*E.
Tanaka (Toshiyuki), Taurocholsäure 2409.

s. Shibuya (S.).

Tanaka (Tutomu) u. Siraisi (M.), Bande $\lambda=2875$ d. neutralen OH 1641.
Tanaka (U.) s. Minami Manshu Tetsudo

K. K.

Tanaka (Y.), Kobayashi (R.) u. Furumoto (H.), Dechlorier.-Prodd. v. Chlorparaffinen 1628. Tananajew (N. A.) u. Michaltschischin (G. T.),

Tüpfel-Meth. zur Best. d. Pt 3018. - u. Ssawtschenko (P. S.), Gravimetr. Best. d. Phosphations. Löslichk.-Prod. d. Nd. MgNH₄PO₄·6H₂O 1899.
- u. Wassiljewa (E. W.), Tüpfel-Meth. zur

Best. v. Au 255. Tanase (Y.) s. Asahina (Y.).

Tanasescu (I.), Acridon-Bldg. aus o-Nitro-benzaldehyd u. aromat. KW-stoffen. 4. Mitt.

u. Macarovici (M.), Acridon-Bldg. aus o-Nitrobenzaldehyden u. aromat. KW-stoffen. 3. Mitt. 1527. - 2.4-Dinitrobenzophenon 2666.

Tanchilewitsch (A. M.) s. Schwetzow (B. S.).
Tang (C.), Einfl. d. Histamins auf d. arterielle
O₂-Bindungskurve u. d. arteriellen O₂-Druck 3157.

Tange (U.), Wrkg. v. Fettsäuren auf d. Ernähr. 2. Mitt. Futtergemische aus Reis, nähr. 2. Mitt. Futtergemische Öl u. Linol- oder Linolensäure enthalt. Fett

Tangl (H.) u. Berend (M.), Rolle d. stark ungesätt. Fettsäuren im Stoffwechsel 572. Taniguchi (M.) s. Sakurada (I.).

Tanimura (H.) u. Wassermann (G.), Syst. Be-Cu 2184.

Tanino (F.) s. Pincussen (L.).

Tankó (B.), Spalt. d. Glucoseschwefelsäure u. Saccharoseschwefelsäure deh. Bakteriensulfatase 2684.

Tannenholz (H.) u. Muir (K. B.), Mikrochem. Nachw. v. As in Geweben 2712.

Tanner (C.) u. Brülhart (A.), A.-freie Trester-Verwert. 2204.
 Tanner (F. W.), Practical bacteriology; an

Practical bacteriology; an introduction to bacteriological technic [561].

Tanner (R. R.) s. Metal Finishing Rese-

arch Corp.

Tanon s. Cazeneuve (P.).
Tanret (G.), Blutzuckersteigernde Wrkg. v. Hordeninsulfat 1709.

Tanzillo (A.), Indicatt. für Ovarialextrakte 2155.

Taplin (T. J.) s. Minerals SeparationLtd. Taponier (E.) u. Schmidt (Alvin), Schönheits-puder aus Cellulose 1795*F.

Tapp (J. S.), Steacie (E. W. R.) u. Maass (O.), D. eines in d. Nähe d. krit. Temp. mit einer Fl. im Gleichgew. befindl. Dampfes 3246. Tapsell (H. J.), Johnson (A. E.) u. Clenshaw

(W. J.), Eigg. v. Materialien bei hohen Tempp. 6. Mitt. Warmfestigk. v. Stählen u. Nichteisenmetallen 3189.

Tech En

gra

wi

lui

Gi

46

Tede

Teel di

Tee

Teel

Tee

Tei

Tei

Tei

Tei Tei Te

Te

Te

T

T

Tech

Tar & Petroleum Process Co., Knowles (A. S.) u. Andrews (C. W.), Verkok. v. Ölrückständen 2354* A.

Tarajan (W. M.) s. Galfajan (G. T.). Taralon (T.-V.) s. Lasseur (G.-A.).

Tarassow (B. K.) u. Sseledshijew (G. N.), Crakken v. Rückständen d. Preßdestillate 1627. Tarbell (I. M.), The history of the standard oil company [2630].

Tarejew (B.), Leichtmetalle in d. Elektrotechnik 1422.

Tarkijanen (W. M.) s. Markarow (G. K.). Tarnawski (F.), Konservieren v. Gurken 469* Poln.

Tarnopolskaja (M. E.) s. Futer (D. S.); Goj-cher (B. F.).

Tarr (H. L. A.), Atmungskatalysatoren in Sporen u. vegetat. Zellen aerober Bazillen 3441. Tarr (W. A.), Ursprung d. Sandbaryte d.

unteren Perm v. Oklahoma 1496.

Tartar (H. V.), Bryan (C. C.) u. Shinn (H.), Einfl. adsorbierter Ionen auf d. Lsg. v. Koll. Al(OH)₃ in HCl 998.

Tartarini (G.), Mikrochem. Rkk. zum Nachw.
v. Mo u. W 3888.

u. Samaja (T.), Abtrenn. u. Reinig. or-gan. Basen deh. Bldg. v. Metallamminen. 1. Mitt. o-Phenanthrolin 3279; 2. Mitt. Pyridin, α-Picolin, Isochinolin 3279. ,,Tartralcol" Comp. Française des Matières

Tartreuses et Alcools s. Soc. An. "Tartral-col" Comp. Française des Matières Tartreuses et Alcools.

Tashiro (C.) s. Aoyama (S.).

Tatarskaja (R. I.) s. Jakimow (P. A.). Tate (J. T.), Smith (P. T.) u. Vaughan (A. L.), MM.-Spektr. d. Ionisat.-Prodd. dch. Elektronenstoß in Nu. Acetylen 1647.

Tatley (L. D.) s. Canada Power & Paper

Corp. Tatsuzawa (S.), Zuckertoleranz d. Organismus bei Acidosis u. Wrkg. v. Insulin u. Vitamin B darauf 3447.

Taube (C.) s. General Aniline Works Inc. Taubenhaus (M.) s. Dibold (H.).

Tauber (H.) u. Kleiner (I. S.), Verdauung u. Inaktivier. v. Maltase dch. Trypsin u. Spezifität d. Maltasen 557.

Tauböck (K.) s. Keyssner (E.).

— u. Winterstein (A.), Amide 3321.

Tauschanoff (W.) s. Krumbholz (G.).
Taussig (J. B.) s. Elman (R.).
Taussig (R.), Elektr. Schmelzöfen [919].
Taussig (W.), Mattkunstseide 2610.
Tausz (J.), Isolieröle 755.

- u. Rabl (A.), Viscositäts-Verdünn.-Funkt. v. Schmierölen 966.

— u. Székely (P.), Festigk. v. Ölfilmen 3944. Tautz (H.), Nahr.-Mittelattrappen 2073*D. Tauzin, Entflamm.-Tempp. explodierender

Gasgemische bei Atmosphärendruck 840.

Tavasistyerna (N.) s. Remesow (I.).

Taveira (M.), Toxizität d. Weine 3926.

Tavel (F. E. v.), Mechan. Eigg. d. Skelettmuskelarterie u. ihr Verh. gegenüber Adrena-

lin 3149. Taylor (A. M.) u. Glover (A. M.), Brech, Index. 1. u. 2. Mitt. 3098.

u. King (A.), Doppelbrech. v. gerichteten Oberflächenschichten 3098.

Taylor (B. S.) s. Goodrich (B. F.) Co. Taylor (E. A.) s. Grasselli Chemical Co. Taylor (E. R.), Bituminöser Straßenbaustoff 645* D

Taylor (F. A.), Mn-Präpp. zur Behandl. v. Pilz. infektt. 740.

Taylor (F. S.), Organic chemistry [393]. A short organic chemistry [2833].

Taylor (G. B.) s. Canadian Industries Ltd.

Taylor (H. S.) S. Canadian Industries Ltd.
Taylor (H.) S. Robson (J. M.).
Taylor (H. A.) S. Trenner (N. R.).
Taylor (H. J.) S. Thompson (T. G.).
Taylor (H. M.) u. Mott (N. F.), Theorie d.
inneren Austausches d. y-Strahlen 1140.

Taylor (H. S.), Chemie u. andere Wissenschaften 321. — Chem. Rkk. auf Ober. flächen 3087. - s. Lavin (G. I.).

paramagnet. Oberflächen 2367.

— t. Diamond (H.), Para-H₂-Umwandl. an paramagnet. Oberflächen 2367.

—, Eyring (H.) u. Sherman (A.), Bind. Energien beim Wachstum v. Krystall.

keimen aus Metallatomen 1299. – u. Gould (A. J.), Dch. H₂O₂ photosensi-bilisierte Rkk. zwisch. A. u. O 2111. – Haber-Willstätterscher Kettenmechanismus für organ. u. enzymat. Prozesse 3086. Taylor (J.), Hochofengasmaschinen 275.

Taylor (J. E.) s. Whiddington (R.).

— u. Whiddington (R.), Anreg.-Wahr-scheinlichkk. v. He, Ar u. Ne unter d. Streuwinkel 00 3240.

Taylor (J. H.), Gips 1916.

Taylor (L. S.) u. Stoneburner (C. F.), Intensi täts-Mess. v. niedriggespannten Röntgenstrahlen 2791. - Betrieb dickwand, Ront. genröhren mit gleichgerichteten 2716.

Taylor (M. C.) s. Mathieson Alkali Works. Taylor (N.), Petroleum dch. Hydrier. v. Kohle 1457

Taylor (N. H.), Asphaltpflaster 1460*E. — Boden-Bldg. in vulkan. Aschenlagem. 1. Mitt. 2181; 2. Mitt. 2181. Taylor (R. A. A.), Katalysatoren zur Hydrier. v. organ. Verbb. 1583*E.

Taylor (R. J.) s. Lutz (R. E.).

Taylor (T. I.), Einfl. gelöster Silicate auf d. Leitvermögen v. Leitfähigk.-W. u. sehr verd. Elektrolytlsgg. 3101

- u. Cone (W. H.), Ag-Solen deh. Red. v. Ag-Halogeniden mit CH₂O 3547.

Taylor (W. G.), Vakuumfilter. v. Abwasser in Rockville Centre 2436.

Taylor (W. H.), Sanidin-Strukt. u. andere Feldspäte 1658. u. Jackson (R.), Strukt. v. Edingtonit

2806. Taylor (W. I.) s. British Celanese Ltd.

Teague (C. E.) s. Henderson (H. O.). Teatini (D.), Reinigen v. Zuckersaft 2602*E.

Teatini-Verf. 3776. Technicolor Inc. u. Ball (J. A.), Subtrakt.

Mehrfarbenphotographie 3651*A.

– u. Troland (L. T.), Härten v. Gelatine-flächen 2628*A. – Imbibitionsbilder Imbibitionsbilder 2932*A. Photograph. Gelatinereliefs 2932* A.

- u. Tuttle (B. S.), Reinig.-Mittel für Gelatineflächen 2628*A.

Co.

al Co baustoff

v. Pilz.

93]. .

es Ltd.

orie d 1140.

Vissen.

Ober.

ndl. an

Bind,

ystall.

osensj. 11. -

nismus

Wahr.

ter d.

itensi-

ntgen.

Röntpann.

orks.

Kohle

E. -

agem.

drier.

uf d.

sehr ed, v,

asser

ndere

tonit

Ltd.

2*E.

rakt.

tine-

ilder

eliefs

dela-

6. 5.

Technicolor Motion Picture Corp., Photograph. Emuls. für Gelatinereliefs 167* F. — Photograph. Gelatinereliefs mitt. härtender Entwickler 167* F.

Techno-Chemical Laboratories Ltd. u. Söderlund (0.), Trocknen v. frischgeschnittenem Gras. Futterstoffen u. dgl. 2763*A.

Tede (A.), Sonnenbrandschutz u. Hautbräun.

Teeple (E. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Teeple jr. (O. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co. Teeter jr. (C. E.), Dissoziat.-Geschwindigk. v.

N2O4 325.

Teeters (W. O.) u. Shriner (R. L.), Ninhydrin 2983.

Teichert (K.), Chem. Hilfsbuch für d. Molkereipraktiker [634].

Teichmann (H.) s. Lehmann (H.). Teichmann (Horst), Krystallphotoeffekt 2111, 2112.

Teichmann (T.) s. Rothenheim (C. A.). Teige (K.) s. Vlček (A.). Teitelbaum (J.) s. Bertuzzi (F.).

Telefunken Gesellschaft für drahtlose Tele-graphie m. b. H., Härt. v. Lautschriftträgern aus härtbaren Eiweißverbb. 1957* D.

Telegraph Construction and Maintenance Co. Ltd., Deutsch-Atlantische Telegraphenges., Smith (W. S.), Garnett (H. J.) u. Randall (W. F.), Magnet. Fe-Ni-Legier. 3044*E., A.

Telephon-Apparat-Fabrik E. Zwietusch & Co. G. m. b. H. u. Schulz (H.), Schmelzsicher. für geringe Stromstärken 259*D. — Elekbes. für Elektrolytkondensatoren 756* D.

Teletow (I. S.), Faraschjan (S. P.) u. Neuman (F. W.), Superphosphate aus podol. Phosphoriten u. chibin. Apatitkonzentraten u.

ukrain. Phosphoriten 1918.

—, Weleschinetz (A. D.), Gurewitsch (S. M.), Dmitrenko (G. I.) u. Rogatschewa (I. A.), (NH₄)₂·SO₄ aus Gips 2045.

Teller (E.) s. Herzberg (G.).

— u. Weigert (K.), Spezif. Wärme d. ge-

hemmten eindimensionalen Rotators 1317. Teller (G. L.) s. Battle Creek Food Co.
Teller (W. K.) s. Battle Creek Food Co.
Téllez-Plasencia (H.), Optimale Entnahme
folge bei RaEm-Erzeugern 3160. Entnahme-

Tellmann (E.), Rothenfussers Refraktometrie d. Pb-Serums d. Milch 1106.

Temesváry (I.), Capillaranalyse 3464.

Temme (T.), Bitumenemulss. 1629.
Temple (G.), Physikal. Prinzipien d. Quantentheorie 1135.

Templeton (R. D.) s. Patras (M. C.). Templin (V. M.) u. Steenbock (H.), Vitamin D u. Erhalt. d. Ca im erwachsenen Organismus. 2. Mitt. Wrkg. v. Vitamin D auf d. Erhalt. d. Ca bei ausgewachsenen Ratten mit Ca-armer Fütter. 82; 3. Mitt. Wrkg. v. Vita-min D auf d. Zähne bei d. Ratte 82.

Ten Cate (G. I.) & Zonen s. Eibergsche Stoombleekerij vorm. G. I. Ten Cate

& Zonen.

Tendeloo (H. J. C.) u. Cohen-de Meester (W. A. T.), Koll.-chem. Unterss. v. H. R. Kruyt 1465.

Tenenbaum (D.) s. Koelsch (C. F.). Tennant (J. H.) u. Tennant (W. L.), Weihrauchmittel 2068*A.

Tennant (W. L.) s. Tennant (J. H.).
Tennant (M.), Hypoglykämisierende u.
glykogenisierende Wrkg. d. methylierten Guanidine 1054.

Tenschert (O.) s. Stiefler (G.).

Teodorowitsch (W. P.) s. Ipatjew jr. (W. W.). Teodoru (H.) s. Steopoe (A.).

Teorell (T.), Spektrophotometr. Mikrobest. d. P 3016.

Terasako (S.), Reiz-Wrkg. d. CCl₄ auf d. Leberfunkt. 1054.

Terenin (A. N.), Fluorescenz d. HgJ₂-Dampfes bei monochromat. Anreg. 2946. - Emiss. Banden im TlJ-Dampf dch. ultraviol. Licht 3096. — Spektr. u. Bau mehratom. Moll. 3392. -- Elementarprozesse bei chem. Rkk. 3655.

u. Neujmin (H.), Zerleg. v. Moll. dch. Stoß mit angeregten Atomen 2943.

u. Popow (B.), Photodissoziat. v. Salzmoll. in Ionen 3095.

 u. Prileshajewa (N.), Wrkg.-Querschnitt
 d. Rekombinat. v. Atomen unter Ausstrahl. 2943.

Terentenko (N. W.) s. Wittner (W. T.). Ternowski (W. W.), Materialkunde d. Silicat-

Ternowski (W. W.), Materialisans.
industrie [2313].
Terpugow (F. I.), Elektrochem. Unterss.
äther. Lsgg. 8. Mitt. Leitfähigk. u. Viscosit. d. Syst. AsCl₃-A. 1312.— s. Ussanowitsch (M.).

Terramorsi (J. G.), S-App. 1576*F.

Terrier (J.), Best. d. Butter in Margarine u. butterhalt. Speisefett 3503. — s. Valen-

cien (C.).

Terrile (A. P.), Widmanstättensches Gefüge u. seine Entsteh, in untereutektoiden Stählen 3035. Terrisse (H.), Riechstoff 3631* Schwz.

Terroine (E.-F.), Le métabolisme de l'azote [572]

-, Mezincesco (P.) u. Valla (S.), Deck. d. N- u. S-Abgaben dch. Cystein beim endogenen Eiweißstoffwechsel 1053.

- u. Mourot (G.), Bldg. v. Purinkörpern auf Kosten v. Eiweiß im endogenen N-Stoff-wechsel 737.

— u. Valla (S.), Relativer Wert verschied.

Proteinnährstoffe beim Wachstum 239.

Terroux (F. R.) u. Watson (W. H.), Entdeck.
undichter Stellen im Hochvakuumapp.

Tertsch (H.), Spaltbark.-Problem 34.
Terui (S.) s. Oguri (S.).
Terwogt (P. C. E. M.), Scheikundige vraagstukken [3384].

Herrick (H. C.).

Limited Cos Imparence.

Terzion (H. G.) s. United Gas Improve-

ment Co.
ment Co.
T-Gas zur Entwes, einzelner Tesch (B.), Räume in bewohnten Gebäuden 929. Teslić (D. D.) s. Engelsko-Jugoslovenska

destilacija drva D. D. Teslić. Tetmajer (B. v.), Konzentrier. d. Essigsäure

Tetsumoto (S.), Sterilisierende Wrkg. v. Säuren. 2. Mitt. Einbas, gesättigte Fettsäuren 1564; 3. Mitt. 3899.

TI

T

T

T

T T

T

T

1

Tettamanzi (A.) s. Garelli (F.).

Tetzner (A.), Bausteine aus Lehm, Sand u. Zement 271*D., Can.

Teuffert (W.) s. Braun (J. v.).

Teunissen (H. P.), Endokrinologie, bes. Hor-monchemie. 1. Mitt. 1200; 2. Mitt. 2843. Teupel (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Teves (M. C.) s. Boer (J. H.) de; N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

Texaco Development Corp., Spalten v. KWstoffölen 317*D. — Crackverf. 644*F. — Abscheid. v. Paraffin aus Mineralölen 1287*F. — Fl. KW-stoffe 1287*F.

— u. Martin (O. V.), Nicht hygroskop., CaCl₂-halt. Prod. 428*A. — Aufarbeit. v. Salzlaugen d. Rohpetroleumquellen 3520*A.

Texas Comp., Crackverf. 644*F.

-, Armistead jr. (G.) u. Donaldson (W. T.), Crackverf. 3371*Can.

u. Behimer (O.), Crackverf. 2357*Can., 3370* Can.

- u. Chebotar (L. P.), Verhinder. d. Verharz. v. Crackgasolin 1288* A.

u. Cook (L. W.), Chlorhydrine 279*A.

, Dearborn (R. J.) u. Holmes (W. K.),
Crackverf. 3371*Can.

— u. Gee (W. P.), Filtrationsprozeß 2868*A. — u. Hall (F. W.), Abscheid. v. Paraffin aus Mineralölen 3520*Can.

u. Mackenzie (K. G.), Schmieröl 166*A.
u. Moore (W. F.), Crack-Verf. 3795*Can.
u. Sheistead (G. O.), Crackverf. 971*Can.
u. Stratford (W. M.), Crackverf. 3370*Can.

—, Towne (C. C.) u. Becker (H. C.), Wiedergewinn. v. Se beim Crackprozeß 1955*A.

Texas Gulf Sulphur Co. u. Bencowitz (I.), SO₂ 2174*A.

u. Lenander (N. E.), S 105*A.

Textile Dyeing and Printing Co. of America, Inc. u. Froelicher (V.), Erschweren v. Seide

Težak (B.), Okklus. dch. Ndd. 1898.

Thacker (E. A.) s. Reed (C. I.).
Thaddea (S.), Isolierte Hypophysenhinterlappenhormone u. Kohlehydratstoffwechsel 2415.

Thaler (H.) s. Peter (B.); Täufel (K.). Thamann (F.) s. Kehoe (R. A.). Thamm (S.) s. Freund (M.).

Thanheiser (G.) s. Bardenheuer (P.). Thanhoffer (L. v.) s. Farkas (G.).

Thannhauser (S.) s. Dünner (L.).
Thannhauser (S. J.) s. Fränkel (E.); Klein

(W.).

— u. Angermann (M.), Nucleinstoffwechsel.

21. Mitt. Aufspalt. d. Thymusnucleinsäure u. Pyrimidinkohlehydratkomplexen 3707;22. Mitt. Aufspalt. d. Thymusnucleinsäure mit Lebernucleotidase 3707.

Tharrer (K.) s. Späth (E.).

Thatcher (E. W.), Begrenz. v. Thermoionen-strömen dch. reine Elektronen-Raumlad. 1648.

Thatte (V. N.) s. Ganesan (A. S.).

u. Ganesan (A. S.), Ramaneffekt geschmolzener anorgan. Nitrate 989.

Thau (A.) u. Wisser (W.), S-Best. in Kohle u. Koks 642.

Theiler (A.), Bau n. u. deh. Ca- u. P-arme Nahr. veränderter Rinderknochen [740]. Theis (E. R.), Goetz (A. W.) u. Snyder (R. G.), Leitfähigk.-Titratt. in bas. Chromsulfatlegg.

649.

Theisen (E.), Nitrocellulose als Filmunterlage 655

Theriault (E. J.), Butterfield (C. T.) u. Mc Namee (P. D.), Katalyse v. Luftoxydatt. dch. Fe-Salze, Phosphate u. Pyrophosphate 693.

Therkelsen (E.), Eigg. v. Ni-Ta-Legierr. 3038.

Thermal Industrial & Chemical (T. I. C.)

Research Co., Hochwert. Straßenteer v. starkem Klebevermögen aus dem bei d. Dest. fester mineral. Brennstoffe anfallenden Rohteer 977* D.

Thermo Electric Co. u. Hermann (O.), Thermoelement 3897*A.

Thews (E. R.), Al-Legierr. 1085. - Fe in d. Metallurgie d. Weißmetalle 3911. - Neusilber 3912.

u. Herrmann (W. E.), Fe-armes Um. schmelzzink 117.

Thibaud (J.), Elektrostat. Ablenk. u. spezif. Lad. d. posit. Elektrons 3089.

Thiébaut (L.), Best. d. Erze d. Gruppe Metalloxyde 747.

Thiébaut (R.), Färberei d. Textilien 2.— Ultramarinblau u. Indanthrenfarben 2457.

Thiede (G.), Elektrofunkenlicht 2870* D.
Thiede (E. W.) u. Kay (W. B.), Dichten v.
KW-stoffgemischen 2956. Thielepape (E.), Estersynth. 1. Mitt. 3114.

Thies jr. (0. J.) s. Arbuckle (H. B.).
Thiess (L. E.), Amerikan. Hochspann.-Porzellan 266.

Thiessen (G.), Chem. Holzkonservier. 634.
Thiessen (G. W.), Demonstrat.-App. d. Bind.
v. atmosphär. N 2493.

u. Wertz (J. E.), Vorr. zur Speis. eines Gebläsebrenners mit Luft 577.

Thiessen (P. A.) u. Ehrlich (E.), Neuer Typus v. Umwandll. an Alkalisalzen höherer Fettsäuren 2786. — Genotypie u. Eigg. kolloider Zerteill, fettsaurer Salze 2786.

Thilo (E.), Silicate. 1. u. 2. Mitt. 1002.

Thilo (F.) u. Grünberg-Tescani (R.), Gipstreiben d. Portlandzemente u. Tonerdemodul 109.

Thimann (K. V.) u. Skoog (F.), Wuchshormon d. Pflanzen. 3. Mitt. Hemmende Wrkg. auf d. Knospenentwickl. 1699.

Thimm (E.), Wert d. Porenskala v. Mohs für Müller u. Bäcker 949.

Thiollet (R.), Bedingg. für Vulkanisat. Be-schleuniger 1438. — s. Soc. An. des Ma-tières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Dénis.

Thirring (J. H.) s. Halpern (O.).

Thode (H. G.) u. Grubb (A. C.), Bldg. v. O₂
in d. Wechselstromkorona-Entlad. in mit Paraffin, Stearinsäure oder Pt bedeckten Rohren 340.

Thoenes (D.) s. Nellensteyn (F. J.).
Thoenes (E.), Stoffwechsel d. Fettleber.
2. Mitt. Milchsäurebldg. u. Milchsäureverwert. 85. — s. Meier (R.).

Thollon, Delaunay, Mantout & Foucault (Soc. à responsabilité limitée), Mattes Wachstuch 962* F.

II.

rme

G.).

sgg.

age

Me leh.

193. 38.

C.)

d. en-

no-

d.

eu-

m-

zif.

all-

57.

V.

or.

d.

es

1.

m

uf

ir e-

n

Thom (C.) u. Smith (N. R.), Bodenacidität u. Thompson (G.), Brech.-Dispers. v. Eugenol Zers. organ. Rückstände 927. Thoma (A.) s. North American Chemical

Thoma (E.) s. Bek (E. G.). Thoma (H.) u. Heer (L.), Glimmentlad. in Atmosphärendruck 3667.

Thoman (G.) s. Ruzicka (L.).
Thomas, Quellungsgrad v. Nitrocellulose in
Mischsch. v. A., W. u. A. 645.— s. Lacape.
Thomas (A.) s. Lesure (A.).

Thomas (A. H. R.), Aktivierte Kohle in New Toronto 1070.

Thomas (A. W.) u. Bailey (I.), Gelatinier. v. gefrorenem Mischei 950.

Thomas (C. A.) s. Fyr-Fyter Co.
Thomas (C. D.) u. Dufford (R. T.), Wrkg.Grad d. d. Oxydat. Grignardscher Verbb.
begleitenden Chemiluminescenz 2238. Thomas (C. H.) s. Westinghouse Lamp Co.

Thomas (C. L.) s. Hurd (C. D.).
Thomas (D.), Kryoskopie kleinster Fll.Mengen 2164. Thomas (E.) u. Ballet (J.), Labor.-Unterss.

für Schmieröle 3222

Thomas (E. W. C.), A synopsis of forensic medicine and toxicology [3022].

meucine and toxicology [3922].

Thomas (H. A.), Oxycellulose u. Hydrocellulose: Nachw., Eigg. u. Konst. 537, 1869.

Thomas (J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Scottish Dyes Ltd.

Thomas (J. E.) s. Franke (F. E.).

Thomas (J. S.) s. Baxter (G. P.).

Thomas (M. D.) Automat And The Back of the Control
Thomas (M. D.), Automat. App. zur Best. d. CO₂ in Luft 747. — s. Hill jr. (G. R.). Thomas (P.) u. Kalman (C.), Einw. v. Zuckern auf d. Rk. v. Boraxlsgg. 2809. — Wrkg. v. Zuckern auf d. Rk. v. Na-Molybdatlsgg. 3560.

Thomas (P.-E.) s. Fosse (R.).
Thomas (R.) u. Evans (E. J.), Halleffekt u. a.
physikal. Konstanten v. Legierr. 1. Mitt. Pb-Bi-Reihe 3104

Thomas (R. M.) s. Winning (C.).
Thomas (R. P.) s. Schueler (J. E.).
Thomas (S.) u. Burger (J. W.), Chlamydomonas in Vorratsbecken 2436.

Thomas (W.) s. Sidgwick (N. V.).
Thomas (W. H.), Rohöl 2484. — Raffinat. v. Dampfphasespaltbenzinen 2485. - Ana-

lysen u. Unters. 2489.
Thomas (W. M.), Jones (T. D.) u. Graham (J. I.), Grubenbrände im Anthrazitkohlenfeld 1624.

Thomas-Welzow (M.) s. Keppeler (G.).
Thomassen (L.) s. White (A. E.).
— u. Wilson (J. E.), Verbreiter. d. Röntgenlinien v. kaltbearbeitetem Al 2105. Thomis (G.), Best. d. in pharmazeut. Speziali-

Thompson (C. D.) s. Clobar Corp.
Thompson (D.) s. Lehman (M. R.).
Thompson (D.) s. Lehman (M. R.).
Thompson (F. C.), Wrkg. v. Neutralsalzen auf
d. Quell. v. Gelatine 2681. — s. Atkin
(W. R.); Gordon (J.).

Thompson (F. S.) u. Kraner (H. M.), Feuerfeste Materialien für d. Glasfabrikat. 3744.

Thompson (G. M.) s. Gypsum, Lime and Alabastine Canada Ltd.

Thompson (G. W.) s. National Lead Co. Thompson (H. W.) s. Bowen (E. J.); Hins-helwood (C. N.).

u. Kelland (N. S.), Oxydat. v. Diäthylzink 3381. — Oxydat. v. Dimethylzink 3381. Thompson (J. B.) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd.

Thompson (J. G.), Physikal. Eigg. v. handels-übl. Th 2510.

- u. Acken (J. S.), Best. d. Tonerde u. SiO. im Stahl nach d. HCl-Rückstands-Verf. 2564

u. Hamilton (E. H.), N-Geh. v. Standardprobestählen 2737.

Thompson (J. H.) s. Eastland (C. J.).
Thompson (L. M.), Great Sulphurgang v. Alston Moor 3407.

Thompson (M. De K.), Sitz d. elektromotor. Kraft in galvan. Elementen 343. Thompson (M. R.), Extrakt. u. Geh.-Best. v.

rohem Mutterkorn 3167.

—, Andrews (M. J.) u. Ichniowski (C. T.), Pharmakol. Wirksamk. v. Äthylnitritspiritus U. S. P. 2024.

Thompson (N.), Aufzeichn. v. relat. Intensitäten mit einem Mikrophotometer 912.

sitaten mit einem Mikrophotometer 912. Thompson (O. A.) s. Goodrich (B. F.) Co. Thompson (P. F.), Korros. v. chem. Pb 2184. Thompson (P. K.) s. Thompson (W. O.). Thompson (R. E.), Bedeut. u. Wert d. Enthärt für städt. W.-Versorg. 3170. Thompson (T.) u. Stevens (T. S.), Organ. B. Verbb. 524.

Verbb. 534.

Thompson (T. G.) u. Taylor (H. J.), Best. u. Vork. v. Fluoriden in Meerwasser 103. Thompson (W. H.), Martinverf. für d. Stahl-gußherst. 275.

Thompson (W. O.), Thompson (P. K.) u. Dickie (L. F. N.), Mononatriumthyroxin, getrocknete Schilddrüse u. unreines Na-Salz d. Thyroxins; Wrkgg. bei oraler Verabfolg. zu intravenös injiziertem Thyroxin

Thomsen (M.) u. Wichmand (H.), Giftrindenmeth. u. a. Bekämpf.-Maßnahmen gegen Hylobius abietis 594.

Thomson (A. S. T.) s. Caldwell (P. S.).
Thomson (D. L.) s. Collip (J. B.).
Thomson (D. W.) s. Butler (J. A. V.).
Thomson (G. F.), Pottasche 3174.
Thomson (G. P.) s. Finch (G. I.).

-, Stuart (N.) u. Murison (C. A.), Krystalliner Zustand dünner, deh. Kathodenzerstäub. erhalt. Pt-Filme 177.

Thomson (H. E.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.

Thomson (J. J.), Modell für d. elektr. Feld u. d. Photon 3657.

Thomson (N. W.) s. Canadian Industries Ltd.

Thomson (R. F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Thomson-Houstons. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.

Ti

Ti

T

T

T

T

T

1

Thon (K.), Hartsteingut - Vitreous-China -Feuerton 108.

Thon (N.), Neutron, Proton u. Positron 820.

Thorauch (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Thorauch (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Thordarson (W.) s. Curtin (L. P.).
Thornton (N. V.), Burg (A. B.) u. Schlesinger
(H. I.), Dichlordifluormethan u. Chlortrifluormethan bei d. elektr. Entlad. 3530.

Thornton (R. P.) s. Singleton (G.).
Thornton (S. F.), Best. d. Kalibedürfnisses an

pflanzl. Material 1744. Thorp (E. G.), Essex (H. E.) u. Mann (F. C.), Schicksal v. Ephedrin beim Hunde 2853. Thorpe (J. F.) s. Imperial Chemical In-

dustries Ltd.; Scottish Dyes Ltd. u. Goldberg (A. A.), Anthrachinon-Derivy. 1765* E.

, Linstead (R. P.) u. Cain, The synthetic dyestuffs and the intermediate products from which they are derived [3204].

Thorssell (C. T.) s. Wintershall A.-G.

Thron (H.) s. Dirscherl (W.).
Throne (B.) s. Myers (C. N.).
Thrupp (T. C.) s. Paine (S. G.).
Thuan fils (U. V.), Röntgenstrahlen in d.
Gerbereichemie u. Lederindustrie 483.

Thümen (E.) s. Weyl (W.).

Thum (A.), Festigk. v. geschweißten u. gegossenen Teilen 2735.

u. Holdt (H.), Beurteil. v. Kesselblechen deh. d. Kerbbiegeprobe 3187.

 u. Holzhauer (C.), Kerbdauerfestigk. u. Korros.-Ermüd. an Kesselbaustoffen 3189. u. Schick (W.), Dauerfestigk. v. Schweiß-Verbb. bei verschied. Formgeb. 2591.

Thum (O. & W.) Co., Burgess (W. S.) u. Golley (E. K.), Zerstäuben v. Schädlingsbekämpf.-Mitteln 2879* Aust.

Thurber (F. H.), Chem. u. physikal. Eigg. v. Süßkartoffelstärke 946. — Stärke aus Süßkartoffeln 3494.

Thurber (G. A.) s. Richardson (C. H.). Thurmer (A.), Entmisch. homogener Glasschmelzen 3028.

Thurnherr (A.) s. Rof (J.).

Thurnwald (H.) u. Benedetti-Pichler (A. A.), Mikroanalyt. Best. d. H₃PO₄ nach d. Molybdatmeth. 2563.

Thurston (F. A.), Wiedergewinn. v. Metallen 3914* Can.

Thurston (L. M.) u. Gould jr. (I.), Süßrahmlandkäse 2912.

Thyssen'sche Gas- u. Wasserwerke G. m. b. H., Unter Kühlwrkg. arbeitendes Reinig.-Verf. für zur Fernleit. best. Gase v. Kokerei-, Gasanstalts-, Schwelereibetrieben 315*D., 2778* D.

Tice (L. F.), Ausziehen d. Capsaicins u. Best. in Capsicumfrüchten u. -ölharz 2162.

Tichomirow (I.) s. Jegorow (A.). Tichy (G.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.

Tickell (F. G.), Mechem (O. E.) u. Mc Curdy (R. C.), Porosität u. Durchlässigk. v. Ge-stein 2616.

Tidmore (J. W.), NH4OH gegen Ca(NO3)2 bei Baumwollsämlingen 2878. Tiedcke (C.), Pharmakologie d. J. 2. Mitt. Resorpt. deh. d. Mundsehleimhäute u. Ver. teil. im Organismus 1054.

Tielsch (A.) u. Zschimmer (E.), Ander. d. Lsg.-Alkalität feuerpolierter Gläser deh. Abbrand v. Alkali am Schmelzspiegel 2309. Tielsch (H.) s. Steinke (E. G.).

T'ien (Y.-L.) s. Wilson (S. D.). Tierie (G.), Nitrier. v. Alkyloxanilaten 1012. Oxanilhydrazide 1998.

Tietze (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.); I. G. Farbenindustrie u. Doser (A.); I. G. Farbenindustrie I. G. Farben. Hardtmann (M.); industrie u. Ossenbeck (A,); Winthrop Chemical Co. Inc.

Tietze (W.), Nellensteynsche Mikronen am freien C d. Straßenteers 3943.

Tiffeneau (M.), Vergiftt. dch. mit Orthokresylphosphat verfälschtes Apiol 1058. , Lévy (J.) u. Kayser (F.), Unsymm. Einfl. bei Einw. v. Organomagnesiumverb. auf Aldehydfunkt. dch. asymm. C 1030.

Tilgner (D. J.), Praxis d. Trocknens. Nüsse, Gemüse, Pilze, Eier [2209].
Tilitschejew (M. D.) u. Massina (M. P.), Zus. v. Crackbenzin 1818.

u. Sseledshijew (G. N.), Cracken u. Hy. drieren d. estländ. u. kaschpir. Schieferteers 3644.

Tille (0.), Kräuteressige 2470.
Tilley (C. E.), Portlandit, Mineral v. Scawt
Hill 2967.

Tillmans (J.) u. Hirsch (P.), Vitamin C 409. Tilman (J.), Vakuumdest. bei Schmierölen 3944.

Tilp (A.), Rationelle Wertsteiger. d. P.O. beim Pflanzenwachstum 2878.

Timeschowa (N.) s. Sotowa (N.). Timirjasew (A. K.), Kinet. Theorie d. Materie [2788].

Timmerman (W.), Vielfarb. Terrakotta 3903. Timoshenko (G.), Lichtbogenwiederzünd. als Durchschlag in stark ionisierten Gasen 2949. Tinker (J. M.) s. Gubelmann (I.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Chemical Corp.

Tippett (E. J.) s. Seddon (E.)

Tipson (R. S.) s. Levene (P. A.).
Tischler (N.) s. Röhm & Haas Comp.
Tischtschenko (W. W.) s. Orlow (N. A.).
Tisdall (F. F.) s. Brown (A.).

Titan Co. A/S., NH₄-Sulfat u. F 1073*E. — Ti-Verbb. 1075*E. Fe-Verbb. Oxyden, Hydroxyden oder Hydratocarbo-naten v. Zn u./oder Mg imprägniertes Erdalkalisulfat 3489* N.

Titan Ges. m. b. H., Rk. v. Fe-Sulfat mit NH3 2039* D.

Titania Corp. u. Bichowsky (F. v.), Ti-Verbb. 3902*Can.

Titanium Alloy Mfg. Comp. u. Kinzie (C. J.), Zr, Si u. Alkalimetallsgg. 3641* A.

Titanium Pigment Comp., Anstrichfarbe 289* F. — Titanate 762*F. — Druckpapier Druckpapier 1812*F. - Ti-Pigmentfarbe 3203*I

-, Ryan (S. W.) u. Plechner (W. W.), Titan-pigmente 3627*F.

Titherington (R. J.) s. Gordon (B.). Titlestad (N.) s. Chemical Construction Corp.

II.

Ver-

r. d. deh.

2309.

2. -e u.

trie

trie

en.

rop

am

tho-

infl.

auf

bst.

Zus.

Hv.

eers

awt

len

im

rie

03.

49. rs

e.

d-

13

b.

),

1

er

1-

n

Titow (E.), Preobrashenski (A.) u. Panow (W.), Alkal. Verarbeit. d. Föhrenharzstoffes 1601. Titow (N. G.), Bitumina d. Sphagnumtorfes 3515. — s. Stadnikow (G. L.).

3313. — S. Statullard (C. R.).
Titow (W. S.) s. Wolkowa (Z. W.).
Tittel (H.) s. Günther (P.).
Titus (C. C.), Al-Legier. 777*A., 2744*A.
Titus (H. W.) s. Byerly (T. C.); Ellis (N. R.). Titus (L.) u. Meloche (V. W.), Mikroextrakt.-App. 2295.

Titus (R. N.) s. Eastman Kodak Co. Tixier (C.) et Co. (Soc. & Responsabilité Limi-tée), Extrahieren v. Zuckerrübenschnitzeln 3495* F.

Tjablikowa (S. S.) s. Roshdestwenski (B.). Tjötta (L. L.) s. Struwe (K.). Tjulkin (A. A.) s. Abdejew (M. A.).

Tjutjunikow (B.), Pleschkowa (S.) u. Tschernitschkina (A.), Seifenlsgg. 5. Mitt. Fähigk. Ölverschmutztz. abzuwaschen 3507.

Tkatschenko (K. T.) s. Malinowski (A. E.). Tos Paint Seizo K. K. u. Oshima (S.), Anstrich für Schiffsböden 2052*Jap.

Tobacco By-Products and Chemical Corp. u. Arnold (R. B.), Insekticid 3333*A. Toberentz breite, Streuung d. Empfindlichk. u. Weckbark. 2421.

Tobey (J. A.) s. Craig (J. D.); Sherman (H. C.).

Tobler (F.), Dünger-Vers. an Flachs 2582.
Tocco (G.), "Immunisierung" d. Baumwolle
u. Verester. ohne Auflös. 2917. — Textilfasern aus synthet. Stoffen 3214.

- u. Debenedetti (E.), Löslichk, d. Cellulose in Zn- u. Cd-Tetramminhydrat 2767.

Tock (G.) s. Chavanne (G.).
Todd (A. R.) s. Raistrick (H.).
Todd (G. W.), Positronen u. Atomkerne 1638.
Todd (J.) s. Freudenberg (K.).
Todd (W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Todd (W. M.), Küpenfarben auf Kunstseide aus regenerierter Cellulose 3761.

Todd Co. u. Smith (B. W.), Sicherh.-Papier

Todes (O. M.), Adiabat. Wärmeexplos. 2229.

Mechanism. dreier Entflamm.-Grenzen

KW.stoffen 2229. bei der Oxydat. v. KW-stoffen 2229. — Wärmexplos. 1. Mitt, 2229. — s. Kontorowa (T. A.).

Tödt (F.), Ionenaktivität bei extrem hohen Konzentratt. 1650. — s. Spengler (O.). Toeldte (W.), Mechan. Filmeigg. v. Nitrocelluloselacken. 1. u. 2. Mitt. 290.

Toennies (G.) s. Lavine (T. F.).

- u. Lavine (T. F.), Oxydat. v. Cystin in nichtwss. Lsg. 1. Mitt. Löslichk. u. Stabilität v. Cystin in nichtwss. Säure-Basen-Systst. 2661.

Tönnis (B.) s. Kögl (F.).

Tofaute (W.) s. Schafmeister (P.).

Toki (M.) u. Miyoshi (T.), Blutdrucksenkende Substst. 2. Mitt. Hefe-Nucleinsäuren 2284. -, Miyoshi (T.) u. Uyeda (N.), Blutdruck-senkende Substst. 1. Mitt. Anwesenh. blut-

drucksenkender Substst. in Hefezellen 2284. Tokody (L.), Turmalin v. Bindtbánya 686. Tokunaga (T.), Nitrosaminsalze 609* Jap.

Tokyo Denki K. K. u. Sixe (W. B.), Co-W-Legier. 128* Jap.

Tokyo Kogyo Shiken-jo, Alkaliacetat 1250*

-, Inouye (H.) u. Horiguchi (H.), Chlorier. v. Cymol 1093*Jap.

-, Kitawaki u. Hori, Harnstoff 1092* Jap. u. Orito (I.), Extrakt.-Mittel 2432* Jap.
u. Sasaki, Oxydat. v. NH₃ 587* Jap.
, Shima (G.), Kitawaki (I.) u. Matsuda (C.),

Aktivierte Katalysatoren 1068* Jap.

- u. Uyeno, Fettsaure Alkalien 1250* Jap. -, Shima (G.), Matsuda (C.) u. Hasumi (K.), Katalysatoren für Gas-Rkk. 3324* Jap.

Tolansky (S.), Fehlen v. Feinstrukt. im Bogenspektr. d. Ag 2946.

Toledo Porcelain Enamel Products Co. u. Lind (H. B.), Dekoratt., Buchstaben auf Emailflächen 430* A.

u. Smith (E. S.), Wolk. Effekte auf Emailüberzügen 590*A.

Toledo Scale Mig. Comp. u. Burr (W. J.), Material für Lager, Schneiden u. dgl. 3756* A.

Toledo Synthetic Products Inc. u. Howald (A. M.), Preßmischsch. 1262*A.

Tollert (H.), Gültigk. d. Einsteinschen Viscositätsgesetzes für starke Elektrolyte 3251.

Tolman (R. C.), Thermodynamik u. Relativität. 1. Mitt. 2953; 2. Mitt. 2953.

— u. Robertson (H. P.), Wärme in d. relativist. Thermodynamik 2953.

Tolmatscheff (P.) s. Ratner (A.).
Tolokonnikow (A. A.), Petrographie d. Portlandzementklinkers [2443].
Tolski (P. A.), Ligninchemie [1454].
Tomanek (A.) s. Suszko (J.).
Tomaschek (R.) s. Grimschl (E.).

u. Deutschbein (O.), Fluorescenz v. reinen Salzen d. seltenen Erden 337. — Emiss. d. Salzen d. seitenen Erden 337. — Emiss. d. Phosphore. 3. Mitt. Verh. d. Sm in d. Oxyden d. II. Gruppe 337. — Emiss.- u. Absorpt.-Spektrr. d. Salze d. seltenen Erden im festen Zustand 668. — Fluorescenz d. reinen Salze d. seltenen Erden 1644.

Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu, Sp. Akc., Folien, Bänder u. dgl. aus Viscose 475*Poln. — Bogen, Bänder u. dgl. aus Cellulose 807* Poln.

Tomb (J. W.), Chaulmoograöl u. Derivv. bei d. Behandl. d. Lepra 2421.

Tomecko (J. W.) s. Basterfield (S.). Tomíček (O.) u. Komárek (K.), Gewichts-analyt. Best. v. Co mit Dinitrosoresorcin 1900.

u. Rektořík (Z.), Argentometr. Best. d. Nitroprussids 417.

u. Uzel (R.), Unters. böhm. Trinkwässer auf J-Geh. 3023.

Tomii (R.), Physikal. Bedeut. d. Formel v. Peukert für Pb-Akkumulatoren 3817.

Tominaga (M.), Wrkg. d. Pyrrols auf d. Frosch 3308; Dass. bei d. Maus 3308; Dass. beim Kaninchen 3308.

Tomita (K.), CaCl2-Lsg. aus MgCl2-Lauge 265*

Tomita (Kozo), Experiment. Skorbut. 16. Mitt. Purinstoffwechsel v. Meerschweinchen bei Vitamin-C-freier Ernähr. 2848.

Tra Tre

Tri

Tr

Tr

T

T

T

Tomita (M.), Ditolylendioxyd u. Dinaphthylendioxyde 3132. — Synth. v. Diphenylendioxydderivv. 3. Mitt. 3132. — s. Kondo (H.).

Tomlinson (G. H.), Behandl. v. Zellstoff-ablaugen 3786* E.

Tomlinson (L. M.) s. Dawson (W. T.). Tomlinson (M. L.) s. Plant (S. G. P.).

Tommasi (G.), Düng. d. Weizens 767.
Tommaso (S. Di), Injekt. konz. Saccharoselsgg. u. Infekt.-Kraft v. Tuberkelauswurf 2702.

Tomoda (G. K.), Sankyo (K. K.) u. Hirai, Diacetyldiphenolisatin 2749* Jap.

Tomonaga (S.) s. Nishina (Y.). Tomonari (T.), Beeinfluss. d. Brech. v. Fl.-Gemischen deh. geringere Säuremengen 536. — Beeinfluss. d. Brech. v. Fl.-Gemischen deh. Nitrocellulose verschied. Stabilität 536. Beeinfl. d. Brech. v. Fl.-Gemischen deh. Nitrocellulose. 2. Mitt. Refraktometr. Best. d. Konz.-Ander. v. Fl.-Gemischen deh. Celluloseester 1178. — s. Hess (K.); Tro-

gus (C.) Tompa (H.) s. Halla (F.).

Tonakanow (S.), Verarbeit. v. Abfällen d. Zn-Werke 3335.

Tonegawa (N.) u. Masuda (T.), Imitierte Wolle

1116* Jap.
Tongberg (C. O.) u. Johnston (F.), Dampf-Fl. Gleichgeww. für n-Hexan-Bzl.-Mischsch.

Toniolo (C.) u. Giammarco (G.), NH3-Synth.

Toniszewski (T.) u. Maciejewski (T.), Elektr. Metallichtbogen 3815.

Tonkin (R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Tonks (L.) u. Sixtus (K. J.), Fortpflanz. großer Barkhausen-Sprünge. 4. Mitt. Gebiete umgekehrter Magnetisier. 3543.

Tonn (0.), Chemism. d. Reinig. zersetzten Narkose-A. nach d. Na-Verf. 1214. — Hefepräpp. zur Pillenbereit. u. trop. Verhältnisse 1394.

Tonomura (T.), Mess. v. physikal. Konstanten v. organ. Verbb. bei tiefen Tempp. 997.
Tool (A. Q.) u. Eichlin (C. G.), Dch. Wärme-

behandl, erzeugte Anderr, in Erhitz,-Kurven v. Glas 3028.

Toole (E.), Polarimetr. Nicotin-Best. im Tabak u. Tabakrauch 1107.

Toole (F. J.) u. Johnson (F. M. G.), Löslichk. v. O in Au u. Ag-Au-Legierr. 2227.

Toporkow (L. D.) s. Amiantow (N. I.).
Torigian (J.) s. Drug Products Co.
Torinus (G.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Sommer (P.).

Toriyama (Y.) u. Shinohara (U.), Stoßkorona in W. 2241.

Tornau (O.) u. Meyer (K.), Ökologie d. Hafers. 3. Mitt. Rolle d. K im W.-Haushalt d. Pflanze 2151.

Torres (C.) u. Amargós (J.), Synth. v. Oxy-phenyl-α-bromāthylketonen 372.

u. Brosa (S.), 2.4-Dinitrophenylhydrazin bei d. quantitat. Best. v. Carbonylverbb. 750.

Torres (I.) s. Collazo (J. A.); Puyal (J.); Santos (R. A.).

Torrey (G. G.) s. Booth (H. S.). Torrey (W. V.) u. Sutermeister (E.), Alte Papiere 1114, 2343.

Torrisi (D.) u. Torrisi (F.), Unfähigk. d. Vogelorganismus zur Kondensat. v. Harnstoff mit Brenztraubensäure u. Propionsäure 3005.

Torrisi (F.) s. Torrisi (D.).
Toshima (K.), Kältehämotoxin, neu entdeckt im erhitzten Serum. 2. Mitt. Kälte-, nicht komplementäre Hämolyse dch. erhitztes Normalserum 2845; 3. Mitt. Chem. Natur u. Einfl. v. Stoffen, d. andere Arten v. Hämolyse hemmen 2845.

Toshniwal (G. R.), Experimente mit J-Dampf 181.

Tosterud (M.) s. Edwards (J. D.).

Toth (G.) s. Grassmann (W.).
Tour (S.), Ofenatmosphäre bei Schnelldrehstählen 3034.

Tournade (A.), Zentrale vasodilator. Wrkg. d. Adrenalins 897.

u. Raymond-Hamet, Noradrenalin-Chlf. Synkope 1055.

Tourtellotte (D.) s. Buskirk (H. H.). Toussaint (R.), Äther. Öl d. Schwarzkümmels d. Damascenin 3056.

Toussaint (René), Farbmess. 1555.

Martin (G.).

Toverud (G.) s. Toverud (K. U.).

Toverud (K. U.) u. Toverud (G.), Mineralstoff.

wechsel während d. Schwangerschaft u. Lactat. 2. Mitt. 243.

Tower jr. (E. B. H.) u. Vogel (F. A.), Gerbyerf.

815* A

Towne (C. C.) s. Texas Co. Townend (D. T. A.) u. Mandlekar (M. R.), Einfl. d. Druckes auf d. spontane Zünd. entflammbarer Gas-Luft-Mischsch, 3819.

Townsend (R. V.) s. Schumacher (H.-J.). Townsend (E. W.) s. Townsend (J. S.). Townsend (J. R.) s. Bell Telephone Labo. ratories Inc.

Townsend (J. S.), Energieverteil. diffundierender Elektronen in Gasen 3806.

u. Townsend (E. W.), Intensität d. Strahl. gleichmäß. Säulen in Entlad.-Röhren 2113. Townsend (L. W. E.) s. Bloomfield (A. L.). Toyama (J.-I.), Xanthinoxydase aus Milch 726.

Toyoda (I.), Einfl. d. Alkalis auf d. Seidenentbast. 5.—6. Mitt. 2918.

Trachtenberg (F. I.) s. Brodski (A. I.).
Tracy (P. H.) s. Ramsey (R. J.).
Trage (H.), Konservieren v. in Erde stehenden

Hölzern 961*Oe.

Trager (W.), Cellulase aus d. symbiot. Darm-flagellaten d. Termiten u. d. Rotauge,

Cryptocercus punctulatus 3144.

Traill (R. J.), Ra-Gewinn. aus d. Pechblende
v. Großen Bärensee 3171.

Tramasure (M.), Wirksamk. d. natürl. u. künstl. Vitamine 901.

Transcello Paper Co. u. Kiefer (J. E.), Erhöh. d. Durchsichtigk. v. Pergamynpapier 3217*

Trans-Lux Daylight Picture Screen Corp., Projekt.-Schirm 3080*E.

Trapesnikow (A. K.), Grundlagen d. Rönt-genographie [3538].

Trapp (H.), Filtrat. 3323.

. II.

Alte

ogel.

stoff 3005.

leckt nicht

tztes

atur

n v

mpf

reh.

g. d.

hlf.

nels

8.

off-

D.

erf.

nfl.

m-

0-

n-

hl.

13.

ch

n-

en

le

ı.

Traquair (J.) s. Mead Research Enginee- Treloar (A. E.), Abweichch. in Protein-, ring Co.

Tratiner (R.), Wilsonkammer als Zählapp. für α- u. H-Strahlen 1138. — s. Kirsch (G.). Traube (W.) u. Kuhbier (F.), Komplexverb. d. Bi 88* Schwz.

Traubenberg (H.).
Traubenberg (H.).
Trauth (F.) u. Bäßler (K.), "Blauschön."
(Möslinger-Verf.) 2604.

(Möslinger-Verf.) Vergütbare Ni-halt. Al-Traubenberg (H. Rausch v.) s. Rausch v.

(Mosinger-vert.) 2004.
Trautmann (B.), Vergütbare Ni-halt. Al-Legierr. 1085.
Trauta (M.), Reib., Wärmeleit. u. Diffus. in Gasmischsch. 22. Mitt. Temp. Koeff. d. Molekeldurchmesser u. Maxwelldurch. messer, Gittergröße u. Kernabstände 1830; 23. Mitt. Absol. Enskog-Chapman-Durch-messer v. Gasmolekeln u. ihre Temp.-Koeff. 1830. - Molekulartheorie d. Gase. 1. Mitt. 3089.

- u. Zündel (A.), Mess. d. Wärmeleit. in Gasen 1316.

Travers (A.), Aktivier. d. Erden 3326. — u. Bauer, Konst.-Ander. v. Ca₃(PO₄)₂ nach d. Schmelzen 1166, 3404.

- u. Chu, HPO₃ 3403. - u. Leduc (P.), Fortschreitende Veränder. hydratisierten Calciumoxydaluminate 2250.

Travers (J. T.) s. Ohio Sanitary Engineering Corp.

Travis (B. V.) u. Decker (G. C.), As-halt. Stäube zur Bekämpf. d. Junikäfers 2483. Travniček (M.), Neue Phosphore aus Sulfathydraten d. Al u. a. Metalle mit organ. Leuchtstoffen 2238.

Trawick (M. W.), Spektrr. v. Cb V u. Mo VI

Traxler (R. N.), Baum (L. A. H.) u. Pittman (C. U.), Experimentelle Best. d. Porenvol. gepreßter Mineralpulver 577. Treadwell (W. D.) u. König (W.), Koll. SiO₂. 2. Mitt. 2506.

-, König (W.) u. Adam (B.), Viscosimetr. Verh. d. Schwermetallferrocyanide bei d.

Fäll. aus verd. Lsg. 2376. Trebaczkiewicz (T.) s. Centnerszwer (M.). Treff (W.) u. Werner (H.), Konst. d. Jasmons

Tréfileries et Laminoirs du Havre, Fällen v. Metallen aus Salz-Lsgg. 923* F. Tréfouel (J.) s. Fourneau (E.).

Trehin (R.), Einfl. d. Temp. auf d. Absorpt. d.

wss. Lagg. 1480.

Treibs (A.), U-V-Absorpt. d. Porphyrine 1365.

Biol. Abbauprodd. d. Chlorophylls in

tier. Konkrementen 3290.

u. Herrlein (F.), Chlorophylle. 36. Mitt. Verdoporphyrin u. Abbau d. Chlorophylls deh. Alkali 3290.

u. Steinmetz (H.), Anthrachinonfarbstoffe im Mineralreich 3555.

Treibs (W.), Autoxydat. α.β-ungesättigter Ketone. 7. Mitt. 3269.

Treichel (0.) u. Flörsheim (L.), Chem. Zeitzünder 2623*D.

Treichler (R.) s. Fraps (G. S.).

Treje (R.) s. Alber (H.).

Feuchtigk.- u. Aschebestst. 3501.

Trénel u. Harada, "Neutralsalzzers." dch. Torf u. Humus 928.

Trenner (N. R.) u. Taylor (H. A.), Therm. Zers. v. Äthylmercaptan u. Äthylsulfid 326. Trent (W. E.) s. Trent Process Corp.

Trent Process Corp. u. Trent (W. E.), Metalle aus ihren oxyd. Erzen 3750*A., Can., E. Tres Chemisch-Pharmazeutische Industrie und

Handels A.-G., Nahrungsmittel 633*Oe. Acetylglykocholylthujylamin 1550*D. — Eiweißreiche Nahr.-Mittel für Diabetiker 3314*F. — Mehlveredl. 3355*F.

Treschow (C.) s. Bujakowsky (W.). Trescott (J. B.) s. Kearney (J. R.) Corp. Trescott (L. C.), Filterkuchen bei d. Raffinat. mit Adsorpt.-Mitteln 3075.

Tressler (D. K.), Zerstör. v. Parasiten in tri-chinenhalt. Schweinefleisch deh. Schnell-- Verhüt. v. Veränderr. in gegefrier. 630. frorenen Lebensmitteln bei d. Aufbewahr. 3497. - s. Mathieson Alkali Works

Tretolite Co., Groote (M. de) u. Keiser (B.), Zerstör. v. Petroleum-W.-Emulss. 811*A.

-, Groote (M. de) u. Wirtel (A. F.), Zerstör. v. Petroleum-W.-Emulss. 1954*A., 2356*A. Trettin (K.), Vergüt. v. Legierr. als dispersoidchem. Problem 121.

Trieb (B.), Anstriche u. Brandgefahr 449.
Triebold (H. O.), Webb (R. E.) u. Rudy (W. J.),
Ranzidität. 3. Mitt. Oxydative Ranzidität
u. Getreideindustrie 2206.

Tritonow (I.), Erleichter. d. SO₃-Austreib. aus CaSO₄-CaS-Gemischen bei höherer Temp. dch. Fe-Oxyde 597.

Triger (K.) s. Lasch (F.).
Trikojus (V. M.) s. Mander-Jones (B.).
Trillat (J. J.), Unters. d. Krystallorientier. dch. Elektronenbeug. 3235. - s. Muraour (H.).

u. Hirsch (T. v.), Elektronenbeug. an 2. Mitt. Paraffin u. gesätt. Einkrystallen. Fettsäuren 986.

u. Muraour (H.), Einw. v. Elektronen auf Jodstickstoff u. and. Explosivstoffe 2936. Triltsch (A.), Farben d. Buntpapierfabrikat. 3510.

Trimble (H. C.) u. Carey jr. (B. W.), Resorpt. aus d. Magen-Darmkanal d. d. Glucose Hundes 1053.

Trimble (H. M.), Klopffestigk. v. Natur-Bzn. u. aus Raffineriegasen gewonnenen Bznn. in Mischsch. 477

Trinidad Leaseholds, Ltd., Entfern. v. H2S aus Gasen 2779* D.

-, Heaton (W. B.) u. Melvill (F. L.), Crack-verf. 813*E.

Trinks (W.), Wannenöfen 3744.

Triplex Safety Glass Co. Ltd., Booth (R.) u.
Wilson (J.), Verbundglas 3746*E.

—, Scorah (L. V. D.) u. Wilson (J.), Sicher-

heitsglas 3746* E.

— u. Wilson (J.), Sicherheitsglas 3746*E.

Tripp (F.) s. Holmes (A. D.).

Trischler (J.) s. Niklas (H.).

Tritton (F. J.), Flachdruck. 2. Mitt. 1592.

Trivedi (H.), Wrkg. v. Licht auf d. Dampf v. Sn-Dihalogeniden 1483.

Tsc Tsc

Tsc

Tac

Tsc

Tst

Ts

T

T

T

T

T

Trivédi (R.) s. Ramart-Lucas.

Trivelli (G.) s. Reichstein (T.).
Trivosch (S.), Fe zur Bekämpf. d. Chlorose d. gelben Lupine 2445.

Trkal (V.) u. Záviška (F.), Durchgang v. Quantenstrahlen dch. Atome 2104.

Trnka (R.), Einfache oder Mischdünger 2731. Beziehh. zwischen landwirtschaftl. u. techn. Chemie 2878.

Trobeck (K. G.), Hydrier. v. Holzkohle mit Eisensulfid als Katalysator 309.

Trobridge (G. W.) s. Dunlop Rubber Co. Tröbs (H.), Absorpt.-Ende anzeigendes Gas-absorpt.-Gefäß 99*D.

Tröger (G.), Caseinfarben u. Caseinemuls.-Bindem. 3919.

Tröger (J.), Best. v. Cu. H, in organ. Verbb. in früherer Zeit 654.

Trömel (G.) s. Klement (R.); Körber (F.); Möller (H.).

Trofimow (I.) s. Fedorow (W.).

Trogus (C.), Reversibilität d. Gleichgeww.
bei_Cellulose-Rkk. 1869. — s. Hess (K.); I. G. Farbenindustrie u. Hess (K.).

u. Hess (K.), Röntgenograph. Unters. an Eiweißstoffen. 1. Mitt. Verh. v. natürl. Seiden gegen Säuren u. Basen 2014.

-, Tomonari (T.) u. Hess (K.), Lsg.-Vorgänge organ. Substst. in nicht-wss. Fll.

1. Mitt. Auflös. v. Celluloseestern in organ. Lösungsmm. 1869.

Troitzky s. Bugakow (W.).
Troje, SO₂ in Zuckerfabrik-Prodd. 2204.
Troland (L. T.) s. Technicolor Inc.
Trombe (F.), Fe- u. Si-freies metall. Nd 522.

— s. Billy (M.).

Trombe (M.) s. Bouchonnet (A.).

Trommer (L.), Porige Kunststeinoberflächen

Tronstad (L.) u. Aune (T.), Abwechselnde kathod. u. anod. Behandl. beim Atzen v. Stählen 117.

- u. Sejersted (J.), Einfl. v. S u. P auf d. Korros. v. Fe 2322.

Tropitzsch (R.) s. Chemische Fabrik Marktredwitz Akt.-Ges.

Tropp (C.) u. Weise (W.), Ausscheid. v. Ate-brin deh. Harn u. Faeces 247.

Tropsch (H.) u. Kassler (R.), Entfern. v. Stick-oxyden aus Kokereigas 3369*Tschech.

Trostler (F.) s. Chemische Fabrik Johannisthal G. m. b. H.

Trotman (8. R.), Wss. Lsgg. v. Cl u. Br zur Erzeug. d. Krump-Freih. bei wollenen Wirkwaren 1276.

u. Gee (G. N.), Beeinfl. d. Säurebest. in Wolle 472. -- Best. d. Säuren in Wolle 1947.

u. Horner (H.), Best. direkter u. saurer Farbstoffe dch. arylsubstituierte Guanidine 1932

Troussaint, Mikrobentötender Anstrich 2027. Troutman (J. H.), (NH₄)₂SO₄ beim Färben v. Schwefelfarben 2457.

Trowbridge (M. L.) s. Brogdex Comp.
Trower (W. G.) s. Nielsen (H.).
Trtllek (J.) s. Dubský (J. V.).
Trubizin (D.), N-halt. Extraktivstoffe d. Rinderhoden 403. — N-halt. Extraktivstoffe d. Eierstöcke 732.

Truchet (R.), Oxydat. d. disubstituierten Ace. tylen-KW-stoffe dch. SeO₂ 1026.

Trümpener (E.), Fortschritte d. Kartoffel.

chemie 3498.

Truesdail (J. H.) s. Williams (R. J.). Truesdail (R. W.) u. Culbertson (H. J.), Sar. dinen- u. Thunfischöl als Quellen für Vitamin D 3454.

- u. Shahinian (L.), Vitamine A u. D in Thunfischmehl 1889.

Truesdell (P.), Enge Fraktionier. bei hohen Ausbeuten 3790.

Trufanow (A. W.), Ergosterin aus Hefe u. Mutterkorn 3159.

Trumbull (H. L.) s. Goodrich (B. F.) Co. Trump (H.), Analyse zweier Reinig.-Mittel für verstopfte Ausgüsse 2341.

Trumpy (B.), Rotat.-Ramanspektr. v. O2 bei hohem Druck 3665.

Trunel (P.), Bromierte Nitrile u. Ketone d. Fettreihe 2119.

Truog (E.), Reinigen v. Dämpfen 1909* A. Trupar Mfg. Co. u. Lindsay (L. G.), Enthärten v. W. 1736*A.

Trusound Ltd. u. Hilhouse (G.), Schallplatten 292* Aust. Try (A. G. L.) s. Ros (D. de).

Tsamplakos (D.), J-Vergift. dch. Uroselectan 1710.

Tsao (D.) u. Lynn (E. V.), Chem. Unters. zweier chines. Drogen 2854. Tsao (J. C .- Y.) s. Coffman (D. D.).

Tschalenko (A. I.) s. Schtschukarew (A. N.).
Tschalenko (I. I.), Röntgenograph, Unters. d. Fll. 2. Mitt. Beug. v. Röntgenstrahlen in Gemischen v. Allylsenföl u. Methylanilin

Tschapek (M. W.), Best. d. D. hydrophiler u. hydrophober Pulver 578.

Tschchikowadse (K. A.) s. Zofin (E. A.).
Tschchinzew (W. W.) u. Nikitin (J. K.), Kondensat. v. Furanderivy. 1. Mitt. Doppelte Umsetztz. v. Furfurylidenaceton mit Kondensat.-Prodd. d. Acetons 384.

Tschenzowa (L. G.) s. Britzke (E. V.). Tscherbow (S. I.) s. Mischtschenko (K. P.) Tscherepennikow (A. A.) s. Chlopin (W. G.).
Tscherkes (L. A.) u. Jurist (P.), Einw. d. Silo
auf d. B-Vitamingeh. d. Milch 1105.
Tschernitschkina (A.) s. Tjutjunikow (B.).

Tschernosemow (P. J.), Halbverkok. v. Tkwibulsk-Kohlen 1624.

Tschernoshukow (N. I.), Gutzajt (A. M.) u. Lossikow (B. W.), Schmieröle aus Sapropelurteer 1628.

 u. Krein (S. E.), Oxydat. d. Erdöl-KW-stoffe. 1. Mitt. Schmierölfraktt. d. Erdöles 1815.
 2. Mitt. Oxydat. d. Naphthene 2775.

Tschernow (N. W.) s. Shilzow (W.).

— u. Pawlow (S. A.), Kugeldruckpresse v.
Schopper zur Best. v. natürl. u. künstl. Leder 814.

Tschesche (R.), Vitamin B₄ 1540. Tschetwerikow (N.), Furfurol 1926. Tschilikin (M.), Wärmeentw. bei d. Adsorpt. v. Atznatron deh. Cellulose u. Wärmeeffekt d. Mercerisier. 1944.

Tschilingarjan (A. A.) s. Ssuknewitsch (I.

. II.

Ace.

offel.

Sar.

Vita-D in

ohen

e u.

l für

bei

e d.

rten tten

etan

ters.

N.).

. d.

in in illin

r II.

onelte

on-

P.)

Silo

Wi-

u.

el-

W. rd-

h-

tl.

ot. kt

(I.

0.

Tschinkel (H.) s. Bernhauer (K.). Tschirch (A.) u. Stock (E.), Harze. Bldg., Entwickl. u. Zus. d. pflanzl. Exkrete [3630].

Tschirch (E.) s. Krüger (D.). Tschirkow (N. M.) s. Kowalski (A. A.). Tschirkow (S. K.), Maßanalyse d. Cl-Ions bei Ggw. v. Na₂SiF₆ 1556. — s. Anossow (W.

Tschishewski (N. P.) u. Poputnikow (F. A.), Verkoken v. Steinkohlen unter Zusatz v. Koksklein 3516. - Verkoken v. Moskauer Kohlen im Gemisch mit Donez-Kohlen 3516.

Tschitschibabin (A. E.) u. Katznelson (M. M.), 1.2-Dimethylvaleriansäure 3408.

- u. Korjagin (S. I.), α-Cyclopentylpropion-

saure saus.

schomachidse (S. S.), Technologie d. Kokons
u. ihre prim. Verarbeit. Teil I. [2774].

Tschubarowa (G. P.) s. Belopolski (A. P.).

Tschumi (L.) u. Stalé (J.), Einfl. d. Düngung
auf d. Alkalescenz d. Futters 593.

Tschunkur (E.) s. I. G. Farbenindustrie;

I. G. Farbenindustrie u. Herdieckerhoff (E.).

Tseng (C.-L.), App. zum qualitat. Nachw. d. Elemente deh. Sodaaufschluß. Cu-Verbrennungsrohr u. Kugelpresse 3317. s. Chu (E. J.-H.).

u. Chu (E. J.-H.), Verwend. amerikan. Sorten v. Entfärb. Kohle bei d. Darst. v. d-Glutaminsäurechlorid deh. Hydrolyse v.

Weizenkleber 3341. Tseng (K.-f.) s. Nakao (M.).

Tsi-Ze (N.) u. Shin-Piaw (C.), Lichtabsorpt. d. O. zwisch. 3050 u. 2150 Å 1479.

Tsou-Ren-Kou s. Girardet (L. F.).
Tsudji (M.) s. Matsuoka (Y.).

u. Ikebe (K.), Durchblut. d. Magens.
3. Mitt. Acetonkörper im Magensaft. l-Leucin in d. Magenwand 1545.

u. Yoshida (Y.), Durchblut. d. Magens. 1. Mitt. Mit Histamin 1545. Tsuji s. Taiwan Sotokufu Sembai Kyo-

kn. Tsujimura (M.) s. Miura (M.). Tsumaki (T.) s. Pfeiffer (P.). Tsuneoka (S.) s. Fujimura (K.)

Tsunokaye (R.) u. Enomoto (G.), Elektr. Leitfähigk. v. Textilfasern 3214.

Tubandt (C.), Elektrizitätsleit. u. Diffus. in nichtmetall. Festkörpern 2504. — s. Drucker (C.).

Tubize Chatillon Corp. u. Hathorne (B. L.), Färben v. Kunstseiden aus regenerierter Cellulose u. v. dch. Einlager. v. Ölen, Fetten oder Wachsen mattierten Acetatseiden 3199* A.

seiden 3199 A.
Tuchmann (W.) s. Pummerer (R.).
Tucholski (T.), Therm. Analyse explosiver
Verbb. 2801. — Therm. Analyse v. Pikraten.
1. Mitt. Entwässer., F.-, Initial- u. Vorexplosionstempp. d. Pikrate v. Li, Na, K,

Rb, Cs, Cu u. Ag 2801.
Tucker (E.) s. Hockensmith (R. D.).
Tucker (G. R.) s. Dewey and Almy Chemical Comp.

Tucker (W. H.) s. Hanke (M. T.). Tudeberg (A.) s. Parts (A.).

XV. 2.

Tufts (E. V.) s. Greenberg (D. M.).

Tukamoto (T.-t.) s. Asahina (Y.).

Tulecki (J.) s. Krause (A.).
Tulginsky (H.), Theoret. Verbrenn. Temp. u.
Dissoziat. 2956.

Tulipan (L.) s. Schwartz (L.). Tull (R.), "Cromansil"-Stähle 2317. Tulleners (A. J.) s. Dros (A.); Leendertse (J. J.).

Tullis (D. R.), Verhinder. v. Kornwachst. in schmiedbaren Al-Legierr. 2740.

Tunell (G.), Best. d. Raumgitters eines tri-klinen Minerals mit d. Röntgengoniometer v. Weißenberg 506. - Strahlenfläche u. opt. Indikatrix 2379. - s. Barth (T. F.

w.).

"Posnjak (E.) u. Ksanda (C. J.), Krystallstrukt. v. Tenorit 13.

Tung (C. L.) s. Cheer (S. N.).

Tunger (H.) s. Gootz (R.).

Tuot (M.) s. Meyer (A.).

Tupholme (C. H. S.), Säurefeste Pumpen 1904.

— Kohlengas als Treibstoff für Lastkraftwagen 2618.

Kontinuierl. Hydrier.Verf 3790 Verf. 3790.

 Tureen (L. L.), Blutdiastase bei Krebs 2422.
 Turek (O.), Sprengkapseln 647*Tschech.
 Therm. Zers. d. Trinitrotriazido- u. anderer Polynitropolyazidobenzole 3373.

Turk (E. E. De), Holbert (J. R.) u. Howk (B. W.), Chem. Umänder. d. P in d. wachsenden Maispflanze; Resultate an zwei Kreuzz. erster Generat. 891.

Turkington (V. H.) s. Moore (R. J.). Turnau s. Merres.

Turnbull (A.), App. zur Extrakt. v. Gerbstoffen für d. Analyse 649. — s. Forestal Land Timber & Railway Co.

Turnbull (E. D.), Mess. d. Konsistenz v. Gla-surschlickern 3029.

Turner (A. M.), Alter.-Effekt bei calciniertem Gips 763.

Turner (F. J.), Vork. v. Piedmontit in Quarz-muskovitschiefern v. Shotover Valley, West-Otago, Neu-Seeland 3255.

Turner (G.), Reinig.- u. Poliermittel 299*

Turner (H. A.), Beruhig.-, Zahn- u. Kühl-mittel 2856. — s. Scholefield (F.).

Turner (H. G.) u. Scott (G. S.), Klär. v. W. dch. Filter. dch. Anthracit 1409. — Überlegenh. v. Anthracitals Filtermaterial gegenüber Kies 3467.

u. Young (G. H.), Abriebverluste an Anthracit in Schnellfiltern 1909.

Turner (H. R.) u. Mc Lachlan (W. T.), Ver-kleiner. d. sek. Netzeinhh. deh. Pyranol 808.

Turner (J. V.) u. Pool (C. L.) NH₃-Cl₂-Behandl. bei d. W.-Versorg. v. East Providence 103.

Turner (K.) s. Ridge (B. P.).

Turner (K. B.), Verhinder. d. Cholesterin-atherosklerose bei Kaninchen. 1. Mitt. Wrkg. v. Schilddrüse u. v. Kaliumjodid 1539; 2. Mitt. Einfl. d. Thyreoidektomie auf d. Schutz-Wrkg. d. KJ 1539.

Turner (N. C.) s. Burrell (G. A.). Turner (R.) s. Bakwin (H.).

Ulic

10

d

1 Uli

8

mi

Ull

d

Ull Ull

UII

Ul

Ul

U

U

U

I

Turner (R. G.) u. Weeks (M. Z.), J-Geh. d. Tyvaert (P.) s. Laissus (J.). Blutes bei gewissen pathol. Zuständen in Kropfgegenden 1538.

Turner (R. H.) s. Harrap (E. R.). Turner (W. E. S.), Bldg. v. Na₂SO₄ in Glas-öfen u. Fehler dadurch 2440. — Soda 3176. s. Howarth (J. T.); Preston (E.); Seddon (E.).

Turowa (M. B.) s. Lewina (R. J.). Turowa-Poljak (M. B.) s. Zelinsky (N. D.). Tuttle (B. S.) s. Technicolor Inc.

Tuttle (C.), D. in gestreutem u. gerichtetem Licht 652

Tuttle (G. H.), Physiologie d. Insulins 3445.
Tuttle (M. H.), Zerleg. v. Mineralölen 2356*A.
Tutton (A. E. H.), V. Goldschmidt 1465.
Tutundžić (P. S.), Spez. Leitfähigk. v. Savau. Makisch-W. 1736.—s. Puschin (N. A.).

Tuve (M. A.), Atomkern u. hohe Spann. 1834. Suche nach d. Diracschen isolierten Magnetpol mit Ablenk.-Experimenten 2097. s. Dahl (O.).

, Hafstad (L. R.) u. Dahl (O.), Zertrümmer. Verss. an Elementen mittlerer Kernlad. Zahl 1301. — Kernunterss. unter Benutz. d. Van de Graaffschen elektrostat. Genera-

tors 2234.

Tuvin (L. A.), Behandl. v. unl. oder teilweise

lösl. Stoffen 3458* E.

Tuwim (L.), Ergebnis einer neuen Beobacht.-Stat. d. Höhenstrahl. 1142. — Natürl. Natürl. Winkelverteil. d. Höhenstrahlen 2103. — Höhenstrahl.-Mess. mittels eines neuen Zählrohrtyps 2103. - s. Kolhörster (W.).

Tuyn (W.) 8. Keesom (W. H.).

Tuzson jr. (J.), Best. d. Weizensorten deh.
Färb. d. Fruchtschale 3210.

Twerdowski (I. P.), Zus. d. Anodengase im

Kryolittonerdebad 118.

Twiss (D.) s. Farinholt (L. H.). Twiss (D. F.), Industrielle Anwendd. v. Latex - Chem. Behandl.v. Latex 3491. s. Dunlop Rubber Co.

Twitchell Process Co., Entbasten v. Seide 637* Belg.

u. Heckel (H.), Tinten, Farben, Firnisse, Lacke o. dgl. 1263*A.

u. Reddish (W. T.), Textilöl 3362* A.
, Stegemeyer (L. A.) u. Peirce (J. O.),
Hydrolysieren v. Cellulose 637* A.

Twyman (F.), App. zur Spektralphotometrie
d. Fll. im Ultraviol. 1723.
u. Lothian (G. F.), Genauigk. in d.

Spektrophotometrie 3162.

Tyabji (A.) s. Naegeli (C.).

Tyagny-Ryadno (M.), Bacillus mycoides u. Ammonifikat., Nitrifikat. u. Bodenfruchtbark. 1743.

Tychowski (A.), Nachwrkg. v. bei d. Verzucker. v. Stärke 2542. Amylase

Tykociner (J. T.), Schwingende Geschwindigk.-Selektoren für Atomstrahlen 2942. s. Kunz (J.).

Tyler (A. H.) s. Guaranteed Universal Roads.

Tyler (P. M.), Stahlvorlegierr. 3335.

Tyrén (F.) s. Svensson (E.).

Tyrer (D.) s. Imperial Chemical Industries.

Tyzzer (H. J.) s. Electro Formation Inc. Tzerewetinow (S. F.), Entfernen v. Pektin aus Gemüse- u. Fruchtsäften 3063* Russ

Ubbelohde (L.), Viscosimeter u. a. App. mit hängendem Niveau 415.

Ubrig (E.), Füllen u. Sterilisat. v. Lsgg. in Ampullen 2702.

Uchida (Shun-ichi), Berechn. v. Gasstrahll bei hohen Tempp. 1285. -- Mess. wahrer Gas-Tempp. 3076.

Uchida (So) u. Kondo (T.), Terpene, Sesqui. terpene u. verwandte Verbb. 1. Mitt. Verbb. d. Menthols u. d. Refrakt. d. Si 1519. - u. **Takata** (S.), Polycycl. Verbb. 1, Mitt. Synth. d. Perylens u. ihr Mechanism. 1523.

Uddeholms Aktiebolag Hagfors Jernverk. Hohler Bohrerstahl 1924* D.

Udowenko (W. W.) s. Kolossowski (N. de). Udy (M. J.) s. Electro Metallurgical Comp.

Uebel (K.) s. Wislicenus (H.).

Uebler (B.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.

Ueda (E.) s. Noda (T.). Ueda (Y.), Thermodynam. Unterss. v. LiOH u. LiCl. 1. Mitt. LiOH u. LiOH·H₂O 3545. Uehling (E. A.) u. Uhlenbeck (G. E.), Transporterscheinn. in Einstein-Bose- u. Fermi-Dirac-Gasen 1315, 2369.

Ueno (M.) s. Minami Manshu Tetsudo K. K.

Ueno (S.) u. Sekiguchi (H.), Best. v. aromat. Nitro- u. Nitrosoverbb. 2429.

- u. Suzuki (T.), Chinophthalon 1527 Uexküll (J. v.), Biologie oder Physiologie 2015. Ufford (C. W.), Konfigurat.-Wechselwrkg. in komplizierten Spektrr. 1841.

Uglow (W. A.), Surrogatbrot 3354. Ugrimoff (A. v.), Eindringen d. W. in Weizen-körner 629. — s. Nuret (H.).

Uhde (F.), 1122* F. Druckhydrier. v. Brennstoffen

Uher jr. (E.) s. Uhertype A.-G.

- u. Uhertype A.-G., Lichtsetzverf. 2092*D. Whertype A.-G., Hochdruckformen 2492* F.-s. Uher jr. (E.).

- u. Uher jr. (E.), Lichtsetzverf. 168*D., A., E., F.

Uhl (A.), Feldapp. zur elektr. p_H-Mess.
 2. Mitt. 2446.
 Uhl (O.), O-Verbb. 2074.

Uhlenbeck (G. E.) s. Fermi (E.); Uehling

Gropper (L.), Zustandsgleich. nichtidealen Einstein-Bose- oder Fermi-Dirac-Gases 1314.

Uhlenhuth (P.) u. Remy (E.), Antikörper gegen Kohlenhydrate 1051.

Uhlig (W.) s. Kemnitz & Uhlig.

Uhrovits (A.), Bakterienstoffwechsel mit d. App. nach Haldene 1196.

Uiberreiter (G.) s. Suida (H.).

Ukrainski nautschno-issledowatelski chimikoradiologitscheski institut u. Kogan (A. I.). Bleiweiß 3054* Russ.

Ulffers (F.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.

3. IL

Inc. ektin

Russ.

. mit

g. in

rahll.

ahrer

esqui.

. Si. 1519.

Mitt. 1523.

verk.

de).

ical

tali

HOL 3545.

rans. ermi.

ando

mat

2015.

g. in

izen-

offen

2*1).

F. -* D.,

less.

ling

eines

rmi-

e ge-

t d.

iko-. I.),

. · G.

Ulich (H.), Leitfähigk.-Verh. nicht-wss. Lsgg. 1651. — Fll. u. Lsgg. Hand- u. Jahrbuch d. chemischen Physik [3820].

u. Nespital (W.), Alkoholate u. deren Mol.-Verbb. 1. Mitt. 2786.

Mich (L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Ullmann (E.) s. Beutel (E.).

Ulimann (G.), "Bäuchen" oder "Beuchen" 154. — Seifenbäder in dest. oder enthärtetem W. 2916*Oe. — Vermeid. v. Störr. deh. Fe-halt. W. bei d. Behandl. v. Textilstoffen 2916* Oe.

Mirich (G.) s. Peyer (W.).

Illstein A .- G. u. Bekk (J.), Flachdruckformen 623* D. Ulstrand (B.), Kontinuierl. Kaustizier.-Verf.

onstrain (M.), Rost. osmot. Drucke dch. isotherme Dest. 2. Mitt. 911. — s. Hess (K.). Ulrich (F.), Giobertitschichten in d. Tsche-

choslowakei u. ihre Ausbeut. 3111. – u. Munk (R.), Mn-Erzlagerstätten d. Nordwestkarpathen in d. Tschechoslowakei

Ulrich (H.) s. General Aniline Works Inc. Ulrich (H. M.), Alizarin u. Alizarinfarben als vielseit. Reagens für textilchem. Unterss, 1947.

Ulrich (K.), Erstes preuß. Patent für d. Zuckerind, 654. — Geschichte d. Würfelzuckers 1466.

Ulsamer (O.) s. Haase (L. W.).

Ulzer (F.) u. Gruber (H.), Extrakt. an menschl. Tuberkelbazillen 1882.

Umbrecht (J.) u. Vogt (H.), Nachw. d. Dauer-erhitz, d. Milch in d. Praxis u. Serien-Unters. 1800.

Umstätter (H.), Zustandsänderr. zäher Systst. 7. Mitt. Erweiterr. d. Theorie fester Körper 843. — Anomale Geschwindigk.-Verteil. in Schmierschichten. 2. Mitt. 1161. -Steilheit d. Viscositäts-Temp.-Funkt. als Kennzeichen d. Schmiermittel 2618.

Underhill (F. P.) u. Jaleski (T. C.), Ca- u. K-Geh. d. Organe beim Hund nach Thyreoi-parathyreoidektomie 2549.

Underwood (A. J. V.), Graph. Schätz. d. logarithm. mittleren Tempp.-Differenz 911. — Prüf. v. Dest.-Anlagen 3736.

Ungemach (O.) s. Auwers (K. v.).
Unger (F.), Keton-Synthth. mittels Säure-Säureanhydridgemischen. 1. Mitt. 2978.
Unger (H. J.) s. Norris (W. V.).
Ungersböck (O.) u. Maschek (K.), Beizen v. Werkstücken aus Metall 1755*Oe.
"Unichem" Chemikalien-Handelsgesellschaft

A.-G., Kopierpapier 1958*F.

Union Carbide and Carbon Research Laboratories u. Quelch (G. C.), Verwend. u. Lagern v. Naturgas 970* A.

- u. Southgate (G. T.), Überzugsmittel für elektr. Schweißdraht 1248*A.

Union Oil Comp. of California, Schmieröle 975* F.

u. Gard (C. D.), Absorbieren v. Bestandteilen aus Gas- oder Dampfmischsch. 2620* A.

—, Gard (E. W.), Aldridge (B. G.) u. Subkow (P.), Crackverf. 2927*A.

Union Oil Comp. of California, Gard (E. W.)

u. Subkow (P.), Asphalt 976*A.

—, Merrill (D. R.) u. Clarke (P. S.), Verarbeiten v. sauren Schlämmen 3371*A.

Union Switch & Signal Co. u. Dowling (P. H.),

Cu₂O-Gleichrichter 2572* A. u. Liebel (J. G. H.), Cu.O-Gleichrichter

586* A.

United Chromium, Inc. u. Kissel (H.), Elektro-lyt. Verchromen 2745*A.

United Fruit Co., Frischhalten v. Früchten, Gemüsen u. dgl. 2473* E.

United Gas Improvement Co.

(H. G.), Wassergas u. Ölgas 3369*Can.

—, Willien (L. J.), Stein (L.) u. Semet-Solvay Engineering Corp., Gaserzeug. 3646* Can.

United Oil Mfg. Co. u. Gebhardt (F. C.), Schmiermittel 3521*A.

U. S. Bureau of Standards, Einw. v. W. auf Calciumsilicate 1165. — D. u. Brechkraft v. Natron-Kalkgläsern 1235.

United States Cigar Co., Inc. u. Reichard (J. F.), Ersatzmittel für Zigarettenpapier 304*A.

United States Finishing Co. u. Powers (D. H.), Buntätzen v. Färbb. auf Acetatseide oder deren Mischgeweben 3201*A.

United States Gypsum Co. u. Carpenter (C. E.).

Starke Isolierpappe 2611*A.

— u. Gough (F. J.), Ofen zum Brennen v.

Gips 431*A. — Gipsdielen 2044*A. – u. King (G. D.), Schaum zur Herst. v. Leichtbetonbaukörpern 925*A.

Leichtbetonbaukörpern 925*A.

U. St. Metals Refining Co., Ogden (D. L.) u. Valentine (R. E.), Se 3172*Can.

U. S. Phosphoric Products Corp. u. Moore (G. F.), H₂PO₄ 1073*A.

United States Pipe and Foundry Comp., Langenberg (F. C.), Hunt (H. S.) u. Reddick (H. G.), Hydraul. Zementmörtel 592*A.—Pechverguß-MM. 2221*A.

United States Process Corp., Heuser (H.) u. Heuser (R. S.), Entfern. flücht. Bestand-teile aus Gärfll. 465*A.

United States Shellac Importers Association

Inc. u. Gardner (W. H.), Schellack-Pigmentkomposit. 2465*A.

U. S. Smelting, Refining & Mining Co., Mathers (F. C.) u. Bateman (L.), Elektrolyt. Raffinat. v. Pb 775*A.

United States Steel Corp. u. Johnston (J.), Korrosionssichere Cr-Legier. 3613*A.

United Verde Copper Co., Ralston (O. C.) u. Miller (F. H.), Reinig. v. Cd-halt. Zinksalz-lsgg. 588*Aust.

United Water Softeners Ltd., Enthärten v. W. 1565*E. — Enthärten v. W. mitt. basen-austauschenden Stoffen 3604*E.

Universal Alloys, Inc., Varney (W. W.) u. Grenagle (J. B.), Abscheiden v. metall. Ta an d. Kathode 2744*A.

Universal Oil Products Co., Crackverf. 1123* F., 1954*F. — Verhinder. d. Harz-Bldg. in Motortreibmitteln 2083*F. — Druckwärmespalt. v. KW-stoffölen 2357* D.

u. Alther (J. G.), Crackverf. 317*A.
u. Angell (C. H.), Spalten v. KW-stoff-ölen 812*A.

- u. Delattre-Seguy (J.), Crackverf. 972*A.

284*

Val

Va

Va.

Va

Va

Va

V٤

V

V

V

V

V

Universal Oil Products Co. u. Dubbs (C. P.), Crackverf. 317*A. — Druckwärmespalt. v. KW-stoffölen 812* A.

u. Egloff (G.), Bakelitart, Harze 457* A.-Spalt. v. Rohpetroleum u. Erzeug. v. acetylenhalt. Gasen 972* A.

Verkok. v. Schwerölu. Fisher (A.), Verückständen 2354* A.

-, Lowry jr. (C. D.) u. Dryer (C. G.), Motor-treibmittel 3078* A.

- u. Morrell (J. C.), Raffinat. v. Crack-destillaten 317*A. - Raffinat. v. KWdestillaten 317*A. — Raffinat. v. KW-stoffdestillaten 318*A. — Leicht-Bzn, aus Spaltgasen 973* A. - Entschwefel. v. KWstoffen 1288* A.

u. Nelson (E. F.), Kerze 1276*A. u. Pollock (R. T.), Druckwärmespalt. v. KW-stoffölen 812*A.

- u. Sumpter (M. C.), Raffinat. v. Rohbzn. 1125* A.

Universal Pictures Corp., Umkehren v. Kinonegativen 488*F. — Entwickeln u. Behandeln v. Filmstreifen 2090* D.

Unmack (A.), Rk. d. Erdbodens bestimmende Faktoren 596.

Uno (S.), Einfl. d. Adrenalins u. d. Insulins auf d. Reticulocyten u. KCN-Wrkg. 3001. Einfl. d. Schilddrüse u. Milz auf d. Reticulocyten 3582. — Einfl. v. KCN auf d. Reticulocyten u. Wrkg. d. Schilddrüse 3582.

Unverzagt (J.), Gegen Öle, Fette u. deren Lsg.- u. Waschmittel undurchläss. Lederschläuche für lithograph. u. Offsetfarb-

schläuche für lithograph. u. Offsetlarbwalzen 3349* D.
Uotila (U.) s. Räihä (C.-E.).
Upson (F. W.) s. Brackenbury (J. M.).
Upolownikow (I. S.) s. Epstein (D. A.).
Upthegrove (C.), Ofenatmosphäre u. Stahl
2735. — s. Clark (C. L.); Eash (J. T.).
— u. Murphy (D. W.), Verzunder. v. Stahl
bei Wärmebehandl.-Tempp. 3035.

Hanck (K.) s. Rock (K.)

Urack (H.) s. Beck (K.). Uraki (Z.), Gallensäure in Kohlehydratstoff-wechsel. 11. Mitt. Einfl. d. Gallensäure auf d. Synth. u. Spalt. d. Hexosephosphorsäure

in d. Leber, d. Niere u. im Muskel 3718. Urano s. Asahi Denka Kogyo K. K. Urasow (G. G.), Metallurgie d. Nichteisen-metalle in USSR in d. letzten 15 Jahren 2448.

Urasowski (S.) u. Ssenjuta (N.), Best. d. dynam. Aktivität eines Adsorpt.-Mittels 1853.

Urbach (C.), Stufenphotometr. Mikroanalyse d. Trink- u. Nutz-W. 4. Mitt. Best. d. P 1231; 5.—7. Mitt. 2172. — Stufenphotometr. Best. d. Blutzuckers 2865.

Urbain (E.) s. Co. des Produits Chimiques et Charbons Actifs E. Urbain, Soc. dite.

Urbain (G.), La coordination des atomes dans la molécule et la symbolique chimique [331]. Valenzen in d. organ. Chemie 3379.

Urbain (O. M.) s. Lewis (C. H.).

Urbain (P.), Les sciences géologiques et la notion d'état colloidal. Exposés de géo-chimie I. [1331].

Urban (F.) s. White (H. L.).

- u. White (H. L.), Anwend. d. Doppel-schichttheorie v. O. Stern. 1. Mitt. 29.

Urban (F.) u. Williams (R. D.), Säureeigg. v. Zuckern. 2. Mitt. 693. Urban (J.), Rübenwachst. v. 1920—1929 143.

Urbańczyk (W.) s. Marchlewski (L.) Urbanek (L.), Analyt, Methth, für d. Agri-kulturchemie. 2. Mitt. Colorimetr. Mg-Best. 1081. — s. Marek (J.).
Urbański (T.), Therm. Analyse binärer, organ.

Nitrate enthalt. Gemische 2935. -

Hackel (J.).

Urdang (G.), Geschichte d. Metalle in d. amtl. deutschen Arzneibüchern [3162].

Urech (P.), Analyt. Best. d. Zustandsformen d. Si im Al bzw. in Al-Si-Legierr. 2708. Urey (H. C.) s. Joffe (J.).

rey (H. C.) s. Joine (d.).

"Murphy (G. M.) u. Brickwedde (F. G.).

Name u. Symbol für H² 3653.

— u. Rittenberg (D.), Thermodynam. Eigg.
d. Moll. H¹H², H²H² u. d. Verbb. mit
einem H²-Atom 2933.

Urion s. Dupont (G.); Lespieau (R.).

Urmánczy (A.) s. Kiss (A. v.). Urmston (J.) s. Callender's Cable & Con-struction Co. Ltd.

Urry (W. D.), Edelgase. 2. Mitt. Diffus. v. He dch. krystalline Substst. u. Molekular. fluß deh. Gesteine 3657.

Usakiewicz (J.) s. Swietosławski (W.). Uschinski (N.), Ursprung d. Erdöles 1815. Usines de Melle s. Soc. Usines de Melle. Ussanowitsch (M.) u. Rosentreter (R.), Elektrochem. Unterss. åther. Lsgg. 7. Mitt. Syst. AsBr₃-Methyläthyläther 1311.

u. Terpugow (F.), Elektrochem. Unterss. äther. Lsgg. 6. Mitt. Syst. SbCl₃-A. 1311. Ústřední Spolek Československého Průmysla Cukrovarniekého u. Staněk (V.), Năhr-präpp. aus Keimlingen u. Ölsamenpreßrückständen 468*Tschech. -- Zuckerhalt. Futtermittel 634*Tschech.

Utermark (W.), Chem. Kampfstoffe u. Industriegiftstoffe. Ihre Wrkgg. u. Bekämpf. [1822].

Utermark (W. L.), Mörtelart. M. aus Kautschukmilch 1607*E.

Utewski (A.), Epstein (S.), Ossinskaja (W.) u. Mima (E.), Intermediärer Stoffwechsel in d. endokrinen Drüsen 3862.

Uthe (H.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.

Utkin (L. A.), Volkstüml. Arzneipflanzen d. Altaj u. d. Altajsteppen. 1. Mitt. 3159. Utkin (M.) s. Fotijew (S.). Utunomiya (E.) s. Miyamoto (S.).

Uvalde Rock Asphalt Comp. u. Alvey (G. H.), Pflastermaterial 319*A.

Uwazumi (S.), Prophylakt. Wrkg. d. Ge auf d. Anaphylaxie 2157.

Uyeda (N.) s. Toki (M.). Uyeno s. Tokyo Kogyo Shiken-jo. Uyeo (S.) s. Kondo (H.).

Uzel (R.), Colorimetr. Best. d. Nitrite im W. 758. — s. Tomiček (O.). Uzzle (A. B.) s. Baity (H. G.).

Vachuska (E. J.) s. Klinefelter (T. A.). Vadász (E.), Oolith. Roteisenerzlagerstätten in Agypten 35.

Vath (A.) s. Schwarz (M. v.).

43. mi-

Ig.

an.

itl.

ien 08.

ž.),

gg.

n-

ar-

tt.

11. sin

lt.

pf.

ıt-

21 in 1.

d.

uf

V.

en

Vagt (H.), Beständigk, d. deh. Schwefeln erzielten Farbverbesser, d. Rohzuckers 2907. Vahlberg (B.) s. I. G. Farbenindustrie u.

Daimler (K.).
Vail (W. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Vaisman (A.) s. Levaditi (C.).

Vale (B.), Kormann (F. A.) u. Milliff (J. A.), Feste Schmiermittel 2084*A.

Valencien (C.) u. Terrier (J.), Best. d. Butter in butterhalt. Fetten 3503. Valensi (G.) s. Bey (L.).

Valentin (F.), Konst. d. Zucker 3685. Valentin (H.), Analysen selbsthergestellter Pflanzenrohsäfte 2703.

Valentine (R. E.) s. U. St. Metals Refining

Co. Co.
Valentiner (S.) u. Becker (G.), "Susceptibilität u. elektr. Leitfähigk. v. Cu—Mn-Legierr." 836. — Heuslersche Legierr. 1157. Valentiner (W.), Viscosimeter 751*D.
Valentini (A.), Elementi di elettrochimica generale ed applicata [2375].

generale ed applicata [2375].
Valentini (R. A.), Teer, Guajacol u. dessen Hauptverbb. 2293.
Valenzuela (P.) s. Castro (E. R.).
Valette (G.), Silicowolframsäure zu Nachw. u. Best. d. Novocains 2300.
Valier (P.) s. Wunschendorff (H.).
Valkó (E.) s. Pauli (W.).
Valla (S.) s. Terroine (E. F.).
Vallaria (M. S.), Azimutaler Effekt d. Höhenstrahl. 2637. — s. Lemaitre (G.).
Valle (G.), Ablös. v. Elektronen aus Metallen mittels sehr langsamer Kanalstrahlen 1309.

mittels sehr langsamer Kanalstrahlen 1309. Vallee (R. R.) s. Sharples Solvents Corp.
Vallender (R. B.) u. Perman (E. P.), Dampfdruck u. Verdünn. Wärme. 8, Mitt. Verdünn.-Wärme v. Rohrzucker in wss. Lsg. u. v. Harnstoff u. CaCl, in alkoh. Lsg. 2654. Vallesi (E.), Verh. d. Sn bei Elektrolyse mit

Wechselstrom in alkal. Medium 2318. Valtan (O.), Einw. v. Glycerin auf d. Schleimhaut d. äußeren Gehörganges 3009.

vance (J. E.), Dissoziat. d. W. in SrCl₂-Lsgg. v. 25° 1486. — s. Foote (H. W.).
Vandenbussche (L.), Pro pharmacia [3315].
Vanderstichel (A.), Bas, Farbstoffe: Auramin

Vaney (G. M. De) s. Munsell (H. E.). Vángel (J.), Tabakveredel. 2474*Ung. Vanghelovici (M.) s. Minovici (S.). Vanick (J. S.), Ni-Cr-Hartguß 117.

Vanier de Saint-Aunay (R.), Polymerisat. u. Abbau v. KW-stoffen unter d. Einfl. d. elektr. Entlad. 850.

Vanino (L.), Schwärz. d. Chromoxydgrüns bei höherer Temp. 3344.

— u. Rothschild (S.), Leuchtfarben 3345. Vanselow (W.) s. Kodak Ltd. Vanvliet (P. D.) s. Air Control Systems Inc. Vanzetti (B. L.), Trenn. isotoper Elemente

Vapor Treating Processes Inc. u. Lachman (A.), Raffinat. v. Roh.-Bzn. 1955*A. Vara-Lopez (R.) u. Thorbeck (K.), Chem. Zus. d. Eiters 3151.

Várallyay (G.), Beurteil. d. Dünger-Wrkg.

Vareed (C.) s. David (J. C.).

Vargha (G. v.) u. Wassermann (G.), Ab-hängigk d. Krystallitanordn. in gewalzten

Al-Blechen v. d. Blechdicke 2591. Vargha (L. v.), Acetonier. d. Zucker u. Zuckeralkohole. 2. Mitt. 1.2-Monoacetond-mannit u. neue partiell acylierte Derivv. d. d.Mannits 2521. — s. Müller (A.).

Varinois (M.), Korros. u. Schutz d. Konden-satorrohre 125.

Varma (B. S.) s. Krishna (S.).

Varney (W. W.) s. Universal Alloys Inc. Vars (H. M.) s. Pfiffner (J. J.).

Varvogis (G.) s. Wieland (H.). Vašátko (J.) s. Dědek (J.). Vašíček (A.), Elektrokinet. Po Potential auf keram. Diaphragma 1852. — s. Velíšek (J.).

Vasseux (A. E.), Extrahieren v. Zuckerrübenschnitzeln 2068*F.

Vassiliou (A.) s. Frangouli (J.). Vassy (E.) s. Chalonge (D.). Vastagh (G.) s. Schulek (E.).

Vaughan (A. L.) s. Tate (J. T.). Vaughan (F. W.) s. Woollett (G. H.). Vaughan (S. L.), Prüf. d. Urins auf Indol 1226.

Vaughan (W. E.), Hunder and Hunder 1220.
 Vaughan (W. E.), Homogene therm. Polymerisat. v. Isopren 3656.
 Vaughn (T. H.), Rk. v. 1-Jodacetylenen u. Hg-Acetylide 2380.

- u. Nieuwland (J. A.), Direkte Jodier. v. monosubstituierten Acetylenen 852. 2-Jod-1-vinylacetylen 1983.

Spahr (R. J.) u. Nieuwland (J. A.), Schmelzpunktskurven v. Alkyl- u. Acetylen-Hg-Derivv. 3556.

Vaupel (0.) s. Heike (W.). Vavon (6.) u. Jakubowicz (B.), Asymmetr. Synthth. dch. Hydrier. mit Pt-Schwarz 699. — Cholestanole (α) 2408.

Vavrinecz (G.), Mineralanalysen. 2. Mitt. 34.
Krystallograph. Unters. d. Saccharose. 4. Mitt. 210.

Veal (C. B.), Best (H. W.), Campbell (J. M.) u. Holaday (W. M.), Klopfmess. 314. Vecchia (O.) s. Natta (G.).

Vecchiotti (L.) u. Piccinini (C.), Photochem. Rkk. 4. Mitt. 211; 5. Mitt. 2386. — u. Silvestrini (C.), Dch. Hg-Atome geschlossener heterocycl. Ring. 3. Mitt. 224.

Vedag Vereinigte Dachpappen-Fabriken A.-G., Teerdachpappe 3786*N.

Veeder (J. K.), Entgaser zur Beseitig. d. O aus d. Kesselspeisewasser 261.

Veen (A. G. Van), Antineurit. Vitamin aus Reiskleie u. Polyneuritis d. Versuchstiere 1705.

u. Mertens (W. K.), Isolier. eines gift. Bakterienpigments 3300.

Veen (H. van der), Korros, Probleme 2890. Veenstra (W. A.) s. Jaeger (F. M.).

Vegard (L.), Luminescenz v. kondensierten Gasen u. ihre Deut. 2947.

Veiga Soares (J. da) u. Goncalves da Silva (N. B.), Sulfurierte Derivv. d. Santalols oder Caryophyllens 3884* E.

Veijola (P.) s. Sihvonen (V.). Veil (S.), Zweidimensionale Chemie 194. -Strahlenförm. Fäll. v. SrCO₃ 683. — s. Duval (R.).

Ver

Ver

A

T Ver

F

a

Ver

2

U

Vei

Ve

Ve

V

V

Ver

Veil (W.), Endokrine Erkrankk, in d. Praxis. Vereenigde Nederlandsche Chamotte-Fabricken Erkrank, d. Nebenschilddrüsen 237.

Velculescu (A. I.) s. Atanasiu (I. A.).

— u. Cornea (J.), Erkenn. v. Jodiden auf mit AgNO₃ imprägniertem Papier 3460. Velde (A. Van de), Vade mecum voor chemisch

en bacteriologisch onderzoek van lebensmiddelen [2341].

Velde (A. J.-J. Van de), Biochem. Wertbestst. 1903.

Veldkamp (J.), Einfl. v. Gittertyp u. Temp. auf d. Feinstrukt. d. Röntgenabsorpt. Kanten. 2. Mitt. 502.

Velíšek (J.) u. Vašíček (A.), Elektroosmose auf keram. Diaphragmen in wss. verd. KCl-Lsgg. 1852.

Vellinger (E.), Sb-Elektrode bei d. Mess. d. pH oder acidimetr. 1111au. ... organ. Lösungsmm. 2707.

alterten Mineralölen 1458.

- u. Radulesco (G.), Photolyse v. Crack-Bzn. 1952.

Na-Pyrophosphat-Wrkg. Velluz (L.). Tetanustoxin 1700. — Saccharide mikrob. Spezifität. Extrakt. u. Reinig. 11. Kapselsaccharid G 3 d. Pneumococcus III 2154. — s. Debucquet (L.); Liseleur (J.).

Velsicol Corp. u. Hyman (J.), O2-Absorbierende, polymere KW-stoffe enthaltende Lacke, Überzüge, Imprägnierr. u. dgl. 2757*A.

Velten (A.), Spanlose Form. d. Metalle in Maschinenfabriken deh. Gießerei, Schmieden, Schweißen u. Härten [3479].

Velten (W.), Cholinester (Carbaminoylcholin oder Lentin). 3. Mitt. Wrkg. auf Magenu. Uterusmuskulatur u. Blutzuckerspiegel; Gewöhn. oder Kumulat. 3450.

Vendl (M.), Genesis d. Leukophyllite im nordöstl. Teile d. Ostalpen 1857.

Vène (R.), Anwend. v. Ni u. Legierr. 435. Venkataraman (K.), Chromon-Synth. 2533. Chadha (T. C.); Gulati (K. C.); Mahal (H. S.).

u. **Bharadwaj** (**G. K.**), Einw. v. AlCl₃ auf Polymethoxyflavone 2674.

Venkataraman (S.) s. Rav (J. C. K.). Venkataraman (V.) u. Ahmad (N.), Strähn-Prüf. u. Einzelfaden-Prüf. 159.

Venkatesachar (B.), Atomkerne u. Hyperfeinstrukt. d. Spektrallinien 2639.

u. Sibaiya (L.), Hyperfeinstrukt. v. Ele-nenten im Hg-Bogen. 2. Mitt. Kernmenten im Hg-I moment v. Cs 16.

u. Subbaraya (T. S.), Neutronen u. magnet. Kernmomente 3386.

Venkateswaran (S.) u. Bhagavantam (S.), Ramanspektra v. Pinen, Thiophen, Salol u. Thymol 2642.

Venn-Brown (L.) s. Elliots & Australian Drug Ltd.

Venosta (G.) s. Soc. Italiana Pirelli Venus-Danilowa (E. D.) u. Danilow (S. N.), Hydratat. v. Acetylenalkoholen mit pri-

märer Alkoholgruppe 47. Venzmer (G.), Deine Hormone, Dein Schicksal! [3159]

Vercellano (M.), Kalteemaillierverf. 764*F. Verda (A.), Chem. Natur d. Vitamine 84. Verdino (A.) s. Lanyar (F.).

N. V. Vereenigde Nederlandsche Chamotte-Fabricken.

Verein für chemische u. metallurgische Produktion, TiO₂ v. rein weißer Farbe u. hoher Deckkraft 455*D. — Wertvolle rote Eisen-oxydfarben 1099*F. — Keram. George. Keram. Gegen. stände 1917*Tschech. Verhinder. Brüchigwerdens beim Beizen v. Fe u. Stahl 2050*Tschech.

- u. Škola (V.), Feuerfeste Gegenstände deh Gießen geschmolzener keram. Roh-MM. 111*D.

Verein für die Probier- u. Forschungsanstalt für Edelmetalle, Verhüt. d. Anlaufens v. Ag 2454* E.

Vereinigte Aluminium-Werke A.-G., Erziel, dichter Gußblöcke aus stark krystall. bildenden Metallen, bes. Leichtmetallen 932*D. — Gießen v. Al oder Legier, 1581*N. — Dicke Oxydschichten auf Al 2052* E.

-, Ginsberg (H.) u. Askenasy (P.), Elektro-lyse v. Al₂O₃ 933*D.

Vereinigte Chemische Fabriken Kreidl, Heller & Co., Kondensat.-Prodd. 2756*Ung Vereinigte Edelstahl Akt.-Ges., Formkörper aus gesintertem Hartmetall 2453*Schwz.

Vereinigte Farben- u. Lackfabriken u. Brosel (F.), Schnelltrocknende Firnisse 1606*1). Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G., Misch. gewebe u. Verf. zu seiner Herst. 805*D.

Trocknen v. Kunstseidewickeln 1116*D. - u. Herrmann (C.), Herst. u. Nachbehandl. v. Kunstseide, bes. v. Viscose- oder Kupfer. seide, nach d. Spulenspinnverf. 806* D. — u. Witte (E.), Kunstseidengarn 1116* D.

Vereinigte Glühlampen u. Electricitäts-A.-G. Metalle oder Metallegierr. in geschlossenen, aus elektrolyt. leitendem Material, vornehml. Glas, hergestellten Gefäßen, bes. Entlad. Röhren 422*D. - s. Canadian General Electric Co.

Vereinigte Kugellagerfabriken A.-G., Form-körper, bes. für Lager 1788*D.

Vereinigte Mautner Markhof'sche Preßhefe-Fabrikens. Akt. - Ges. I. Kuffner & J. Kuff. ner für Brauerei, Spiritus- u. Preß. hefefabrikation.

A.-G., Vereinigte Stahlwerke Ausbessern schadhafter Schleudergußkokillen 771*1). Erhöh. d. Lebensdauer kupferner
 Kokillen 771*D. — Behandl. v. Fe-Erzen, Fe-Schrott oder and. Fe-halt. Stoffen 7713 Werkstoff f
ür Dauermagnete 933*E. Ferromagnet. Legierr. zur Erziel. bes. magnet. Eigg. 1426*F. — Behandl. v. Fe, Stahl oder deren Legierr. für App. 1750*E., F. — Hochwert. Bohrrohre 1750*F., Oe. — Wassergekühlte Kokille 2450*D. — Elektr. Heizdrähte 3341*E.

u. Brandt (L.), Fe₂O₃ zur Verwend. als Titermaterial 3328* D.

-, Klas (H.) u. Tichy (G.), Schutzüberzüge aus Kautschuk auf metall. Gegenständen 1267* D.

· u. Wallmann (K.), Vergüten v. Rohrlängsschweißnähten dch. Glühen u. Abschrecken 3756* D.

11.

ken

TOher

en. end

ahl

M.

alt Ag

II.

en

Tr.

Al

ier

sel

h-

11.

r.

D.

ì.,

il.

al

ne-

n

8.

n

Vereinigte Stahlwerke A.-G. u. Wilberz (J.), Betrieb v. Gießereischachtöfen 771*D.

Akt.-Ges. Czejia, Nissl & Co., Bei niedr.
Temp. emittierende Kathode 2572*Oe.

vergasungs-Industrie A.-G., Erzeug, v. carburiertem Doppelgas oder Wassergas 1820*Oe.

— Mischgas 2490*E. — Erzeug, v. Cogarmem u. heizkräft. Doppelgas 3794*Oe.
vergé (A.), Einricht.-Schutz zum Fördern v.

verflüssigten Gasen mittels einer Pumpe

2301* D.

Vergez (G.), Best. d. Gesamtharnsäure im Blut u. Serum 2430. — Veränder, u. Haltbar-mach. d. Phenolwassers 2855.

Verhaeghe (J. L.), Intensität im Cd-Spektr. 2642.

Verhulst (J.), Strukt. d. nitrilopentachloroosmiumsauren K u. Schlippeschen Salzes

3809. — s. Merckx (R.)

Verkade (P. E.) u. Coops jr. (J.), Alternatt. in d. Eigg. d. n-Monoalkylmalonsäuren 349. Calorimetr. Unterss. 20. Mitt. Alternat.-Erscheinn. 6. Mitt. n-Monoalkylmalonsäuren. Bemerkk. über Malkins Ansichten 3546.

(J. van der), Fettstoffwechsel. 2. Mitt. 1053.

Vermat (J. J.), Solutio Ferri albuminata 1714. Vernay (J.) s. Durand (J.). Vernazza (E.) s. Montemartini (C.);

Stratta (R.). Verne (J.) u. Sannié (C.), Tox. Wrkg. d. Kationen auf in vitro kultivierte Fibroblasten

Verner (E.) s. McCollum. Vernon (W. H. J.), Patina auf Cu 2051*E. — Rolle d. Korros.-Produktes bei atmosphär. Korros. v. Fe 2890.

Vernotte (P.), Best. d. Wärmeleitfähigk. kleiner Metallstäbe 2296.

Verö (J.), Zustandsschaubild d. Cu-Sn-P-Legierr. 2227.

Verron (M.) u. Lévy (M.), Speisefett 2916* F. Verschaffelt (J. E.), Nernstsches Theorem 23. Versluys (J.), Gas u. Flüssigkeitsmischsch. 2925. — Prinzipien d. Gasförder. 2925.

Versuchs- u. Lehranstalt für Brauerei u. Kol-bach (P.), Colorimetr. Verf. u. Komparator zur Best. d. p_H in physiol. Fll., bes. in Würze u. Bier, unter Verwend. eines Puffers 2338* D.

Vertù (L.), Vertùsches Patent zur Dest. v. Kohlen 807

Vervloet (A. W.), Gefährl. Wandbekleid. 913. Verver (C. G.) s. Saal (R. N. J.). Vervoort (B.), Gießbare Cr-Fe-Legier. 437* Dän. — Gegenstände aus Eisenchromlegierr. 3613* E.

Verwey (E. J. W.), Doppelschicht d. AgJ-Sols 29.

Verwiebe (F. L.), Strahl. dch. Kanalstrahlstoß 3536.

Veselý (V.) u. Chudožilov (L. K.), Best. d.

Unverseifbaren in Fetten 2915. - u. **Štursa** (F.), 1-Methyl-7-naphthol 377. — Derivv. d. 1-Phenylnaphthalins 3849.

Vesuvio Fenerungsbau G. m. b. H., Ehemann (J.) u. Eisermann (E.), Vortrocknen d. Brennstoffes für Fenerr., bes. Müllöfen 1819* Schwz.

Vetro Italiano di Sicurezza s. Soc. An. V. I. S. (Vetro Italiano di Sicurezza).

Vetter (H.) s. Hieber (W.).

Vezekenyi (L.), Kunstholz 1621*A. Vial (F. K.), Erhitz. d. Kupolofenwindes 275. Vial & Uhimann, Inh.: E. Rath, Abkömmlinge d. Cyclopentenylmalonsäure 1552* F. — 2-Aminoindanol-1 u. Derivy. 2705* F.

Viaud (P.) s. Kuschinsky (G.)

Vi-Foods Co. u. Prince (R. K.), Konzentrierte Vitaminpräpp. 3728*A. Vicard (P. G.), Verteilen v. Fll. in Gasen 1729*F.

Vickers (A. E. J.), Gasdurchlässigk. v. feuer-festem Material 3904.

Vickery (H. B.), Chemical investigations of the tobacco plant [3932]

-, Pucher (G. W.), Wakeman (A. J.) u. Leavenworth (C. S.), Tabakpflanze, 1. Mitt. Veränderr, in Blättern v. beschattet ge-wachsenem Connecticut Tabak während d. Trockn. 3499.

u. White (A.), Cuprocysteinmercaptid bei
 d. Best. v. Cystin 1402. — Best. v. Cystin

1402.

Victor Chemical Works u. Adler (H.), Phosphate aus Ferrophosphor 1073*A

u. Easterwood (H. W.), Phosphat-Red. 3900*A.

-, Lindberg (N. C.) u. Joubes (B.), Phosphor-

eisenverarbeit. 3606*A., E. —, Weigel (R.) u. Bachman (P. W.), Porige

Schlackenkörper 2581*A. Victor (R. C. A.) Co. s. Electric and Musical

Industries Ltd. Victoria Vegyészeti Müvek R. T., Mittel zum

Schutz gegen Rost 1260* Dän. Victory-Kidder Printing Machine Co., Kohle-

papier 3798* F. Vidal (J. L.), Spritzmittel gegen d. Rebenchlorose 929.

Vidal (O.) s. García-Blanco (J.).
Viehl (K.), Zus. d. Leipziger Abwassers 757.
Vieillefosse (R.) s. Dufraisse (C.).
Viel (G.) s. Lebeau (P.).
Vièles (P.), Polarimetr. Unters. d. akt. Dilactylamids 2382.

Vielhaber, Majolikaemaillier. 429. — Elastizität 924. — Unters. d. Mühlenzusätze in gebrannten Emails dch. Röntgenstrahlen 3329. — Säurefeste Emails 3329.

Viers (E. D.), Metallographie d. Automobil- u. Flugzeugventile 2320.

Viertel (O.) s. Krais (P.).

Viesohn, Sterilisat. v. Bade-W. mitt. Katadyn

Vietorisz (K.) s. Szent-Györgyi (A.). Vieweg (R.) u. Pfestorf (G.), Isolierstofforsch. 585. - Natürl. Isolierstoffe 585.

Viez (H.), Bewert. d. Fichtenholzextrakte 3226.

Vigezzi (E.), B₂O₃ u. Borax bei d. Verarbeit. v. Häuten 1630.

Vigneaud (V. du), Dyer (H. M.) u. Harmon (J.), Wachstumsfördernde Eigg. v. Homocystin u. Strukt.-Beweis für Homocystin 2551.

Sifferd (R. H.) u. Sealock (R. R.), Hitzefäll. d. Insulins 3866.

Vignoli (L.), Krystallisiertes Apiol d. Codex 1728.

Vlug

Vnul Vode Vodr

B

d. Vöge

Voe

W

Z

G

0 Vog

Si

Vo

Vo Vo

Vo Vo

Vo

V

V

V

V

V

V

Vog

Vignolo-Lutati (F.), Flavonverbb. d. Holzes, ihre Fluorescenz u. Zusammenhänge mit d. Gerbstoffen 3226.

Vignon (P.), Tätigk, d. französ. Sekt. d. S.I.C.I.C. 2782.

Vigoureux (P.), App. zum Vergl. d. elektro-motor. Kräfte v. Normalelementen 994. Vigzol Oil Refining Co. (London) Ltd. u. Bilton (P.), Schmierfähigk. v. Ölen 1460* E.

Viktoria-Sparwäsche-Ges. Marcus & Komm.-Ges., W.-dichte Dauerwäsche 1809*

Viktorin (O.) s. Baborovský (J.). Vila (A.), Negativer Phototropismus d. marinen Anwuchses u. Farbe d. Schiffsbodenanstriche 2060. - Brennbark. v. Lacken u. Anstrichen 2060.

Vilain Frères, Düngemittel 1745*N.
Vilikovsky (V.), Produkt.-Bedingg. u. Zus.
v. Schlempe 3059. — Brennereischlempe 3353.

Viljoen (J. P. T.) s. Schonland (B. F. J.).
 Villa Rivera (M.), Einfl. d. Bestandteile auf d. Festigk. d. Betons 1236.

Villedieu (G.), Cu u. Meltau 594.
Villegas (V.) s. Taleon (A. T.).
Villette (H.) s. Lecoq (R.).
Villey (J.), Thermodynam. Analyse d. elektromotor. Kräfte 1487. — Eléments de thermodynamique cinétique [3820].

Villforth (F.), Gelatinefolien 319. Vilmorin (J. de) u. Cazaubon (E.), Backwert d. Getreidesorten u. Chopin-Extensimeter 631.

Vilsmeier (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).

Vilsmeier (G.), Einfl. d. Kalkgeh. d. Böden bei d. Prüf. auf P₂O₅-Bedürftigk. mitt. Aspergillus niger 2446.

Vilter (F. W.) u. Schmidt (O.), Unters. v. Eiern 2207.

Vinal (G. W.) u. Craig (D. N.), Viscosität der Akkumulatorelektrolyt benutzten H₂SO₄-Lsgg. 1563.

—, Craig (D. N.) u. Snyder (C. L.), Zus. d.

Gitter für positive Platten v. Akkumula-torenbatterien als Faktor d. Sulfatisier. d. negat. Platten 1562.

Vinall (H. N.) s. Wilkins (H. L.).

Vincent (J.), Elast. Gelatine-Glycerin-MM. 320*F.

Vincent (M.), Lsg.-Phänomene in Granit-böden 2582.

Vincès (R.), KMnO, in d. Färberei 2195.

Vincke (E.), Best. v. H₃BO₃ u. Citronensäure in Ni-Bädern 2861.

Viney (I. E.), Asymptot. Entw. d. Ausdrücke für d. Verteil.-Funkt. u. spezif. Rotat.-Wärme v. starren mehratom. Moll. bei hohen Tempp. 24. - Rotat.-Wärme mehratom. Moll. bei hohen Tempp. 2653.

Vinther (E. H.) u. Lasson (M. L.), Korn-größen-Mess. v. Kaolin- u. Tonarten 2578. Vinti (J. P.) u. Morse (P. M.), Atomare Wellenfunktt, mit variablem Maßstabe 497.

Weitelfunkt. Into variablem massace 201.
Vintilesco (J.) u. Ioanid (N.), Biochem. Synth.
d. β-Glucosides v. 1.3-Butylenglykol 886.
— Glykoside verschied. Vincaarten u. ihre
Schwankk. während d. Vegetat. Perioden: Vincoside 2149.

Viollier (R.) u. Studinger (J.), Prüf. v. Haar. farben auf Paraphenylendiamin 1101.

Virgin (E. J.) s. Greger (J.).

Virginia Smelting Comp. u. Scribner (A. K.).

Abziehen v. Färbb. 3052*A.

Virtanen (A. I.), N-Ernähr. d. Pflanzen 729.

— Einfl. d. Abkühl. d. Milch auf d. Qualität d. Käsemasse 3501.

u. Hausen (S. v.), Wrkg. v. Hefeextrakt auf d. Wachstum v. Pflanzen 2997 u. Nordlund (M.), Gewinn. v. Dioxy.

aceton 2546.

 u. Pulkki (L.), Einw. v. Agar-Agar auf
 d. Wachstum v. Aspergillus niger 78. u. Saastamoinen (S.), N-Bindung bei Erlen 78.

— u. Suomalainen (P.), Lipasen im Tier. organismus 1. Mitt. 2409.

Visscher (M. B.) s. Ingraham (R. C.); Smith (P. W.).

Visser (C. K.), Asphaltgemisch 976*Holl. Visser (J. M.), Trockenpulver aus Emulss.

Visser (C. M.),
Visser (J. M.), Trockenpurve.
oder Lagg. 1222* F.
Vita (G.) u. Bracaloni (L.), Physikal.-chem.
Eigg. d. Eieröles. Löslichk. in A. 2341.
Uita (N.), Temp.-Koeff. d. photochem.
Uita (N.), Temp.-Koeff. d. photochem.
Ol. d. HJ 990. — Belicht.-Dichte bei d. photochem. Rkk. 991. — Ausbeute d. photochem. Rkk. mit komplexem Licht u. bei Anwend. d. Komponenten d. Lichtes 991.

Vitális (I.), Au-, Ag- u. Cu-Erzbergbau in Recsk 600.

Vitam Fabrik biologischer Präparate G. m. b. H. u. Hembd (K.), Bestrahl. zäher oder dickfl. Extrakte tier. oder pflanzl. Herkunft

1720* D., 3457* D.
., Vitamina", Soc. An., Yoghurt 2208* F.
Vitaminfoder Aktieselskabet "Davit", Futtermittel für Kälber u. Ferkel 1272* Dän. Vitek (R.), Handreinig.-Krem 3783* Schwz. Vitek (V.), Polarograph. Best. d. O₂ in Gasen u. Industriewässern 2859.

Vito (G. de), Nachw. v. zur Verfälsch. v. Butter benutztem Triacetin 152.

Vito (G. di), Asphalte für Isolat.-MM. 808. Vivas (F. S.), Fl. Chlor-KW-stoff 2454*A. – s. Safety Products Inc.

Vivatex Processes, Inc. u. White (C. B.). Gleichzeit. Färben u. Wasserdichtmachen v. Textilfasern u. Geweben 3485* A.

Vivian (R. E.) s. International Agricultural Corp.

Vladescu (I.), Chem. Zus. d. ruman. Tabaks 149.

Vlassopoulos (V.), Verteil. d. elektr. Ladd. im Eiweiβmolekül 352.

Vlček (A.) u. Teige (K.), Zwei koexistierende Phasen 1295.

Vleck (J. H. van), Theorie d. Struktur CH₄ u. verwandter Moleküle. 1. Mitt. 335; 2. Mitt. 1826. — Störr. in CO u. a. Bandenspektrr. deh. Spinbahnkräfte 1842. — s. Cross (P. C.).

– u. Cross (P. C.), Berechn. d. Vibrat. Frequenzen u. a. Konstanten d. H₂O-Mol. 1843. u. Whitelaw (N. G.), Quantendefekt nichteintauchender Bahnen mit spezieller Anwend. auf Al II 3663.

Vlodrop (C. van) s. Waterman (H. I.).

lar.

K.).

ität

akt

XV.

auf

bei

-19

88.

m.

m te

te

es

er

ft

n

V.

n

Vlugter (J. C.), Zusatz v. A. zu Bzn. oder Bzl. 2487.

Vnuk (H.), Fehler d. Druckpapiers 3361. Vodoz (F. W.) s. Goodman Mfg. Co.

Vodret (F. L.) u. Gallo (M.), Trenn. u. Best. d. Cu in Ni 1726.

Vögele (P.) s. Schmid (A.).

Vogetlin (C.), Kahler (H.) u. Fitch (R. H.),
Wrkg. v. parenteraler Verabreich. v.
Zuckern auf d. p_H v. n. u. malignen
Geweben in lebenden Tieren 3593. Voge (C. I. B.), The chemistry and physics of

contraceptives [1058].

Vogel (A. I.), Synth. cycl. Verbb. 10. Mitt. Therm. Zers. v. substituierten Glutarsäuren. (1. Mitt.) 3116. — s. Jeffery (G. H.). Vogel (F.), Fleischmann (C.), Jehn (A.), Bier-

mann (K.), Schneble (K.), Eckerle (A.) u. Weber (E.), Bedeut. d. Nährstoffe u. d. K_2O/N -Verhältnisses bei d. Stachelbeere 2839.

Vogel (Friedrich), Apatit-Nephelin-Vork. 758. Vogel (Friedrich) [Mannheim] s. I. G. Farben.

vogel (F. A.) s. Tower jr. (E. B. H.).
Vogel (H.) u. Stohl (M.), Terpenoide Ringsystst. 1. Mitt. Körper mit blauer SbCl₃-Rk. 2815.

Vogel (0.), Nordhäuser H2SO4. 1. u. 2. Mitt. 2094.

Vogel (Roman) s. Rassalski (I.).

Vogel (Rudolf) u. Baur (H.), Syst. Fe-FeS-MnS-Mn 1577.

Vogel (W.), Gerbwrkg. d. Sulfitcellulose-extrakte 2782.

Vogel-Jørgensen (M.), Brennen v. Zement, Kalk, Erz 431*Dän.

Vogelbusch (W.), Verwertbare Bestandteile aus vergorenen Würzen u. Maischen 2604*D. Voges (F.), Chem. Röntgenspektralanalyse seit 1927 578.

Vogl (K.), Speise-W.-Pflege 757.

Vogt (C. W.), Plast. MM., wie Speiseeis o. dgl. 633* Schwed.

Vogt (Egon), Fischsilber aus Fischschuppen u. Guaninkrystalle enthaltenden Stoffen

458*D. — s. Hunsdiecker (H.). Vogt (Ernst), Faßbrand 2069.

Vogt (E.C.) s. Mc Khann (C.F.).
Vogt (H.) s. Umbrecht (J.).
Vogt (H.G.) s. Hudson (J.C.).
Vogt (R.R.) s. Spahr (R.J.).
Vogt (W.), Radioakt. Gesteinsunterss. mit d.
Geiger-Müllerschen Zählrohr 11.

Vogt & Co. G. m. b. H. u. Hundsdiecker (H.), Fischsilber enthalt. Suspens. 2602*D. Vohrer (H.), Schwimmseifen 1942. — Seifen-

pulver 2916* D.

Voicu (J.) u. Niculescu (M.), Biochem. Wrkg. d. B. 2. Mitt. Einfl. d. B₂O₃ auf alkoh. Gär. u. Bldg. v. Milchsäure deh. Hefe 2020. Voicu (0.), Künstl. Asphalt aus Erdölrück-ständen 478. — Raffinat. v. Crack-Bznn. 3. Mitt. Raffinat. mit Entfärb.-Erde nach

d. "Gray"-Syst. 1119.

Voigt (I.) s. Cassel (H.).

Voigtländer & Sohn A.-G. u. Forstmann (W.),

Zwischenschicht für Schichtträger aus Celluloseacetat u. deren Mischestern 168* D.

Voigtman (E. H.) s. Kress (O.).

Voit (E.) s. Rechberg (A.) G. m. b. H. Voituret (K.) s. Hansen (C. J.).

Voituron (E.), Acetylen, H, u. CO enthaltende Gasgemische 2779* D.

okes (C. G.) u. Fry (H. D.), Filtrieren v. Luft u. and. Gasen 2568* E.

Volante (M. A.) s. Cummings (L. W. T.). Volk (H.) s. Riedel (J. D.)-Haën (E. de) Akt. - Ges.

Volk (N. J.), Muskovit in Böden u. Verfeiner. d. Trenn. nach d. D. 1857.

Volk (R.), Behandl. d. Erythematodes mit

Volkmann (H.) s. Stuart (H. A.).
Volkmann (M.) s. Mezger (O.).
Volkminger (H.), Eigg. d. Ramaneffektes u. anorgan. Chemie 3665.

Voller (D. H. P.), Best. d. Br-Geh. in AgCl-AgBr-Gemischen 3731.

Vollmann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

Vollmar, Korros.-sichere Rohre 1579.

Vollmer (Hermann) u. Eisner (H.), Parfüm oder Kosmetikum 1101* D.

Vollmer (Hubert), Adsorbierende u. neutralisierende Mittel 3155. — s. Schröder (V.). Volmar u. Betz, Von Mandel- u. Apfelsäure abgeleitete Brechmittel 2125.

u. Duquénois, Bind. v. HSbO, dch. Monoalkoholmonocarbonsäuren 3114.

u. Mathis, Fluorescenz d. Uranylions hemmende Wrkg. einiger Ionen 1847.

Volmar (Y.) u. Leber (M.), Pikrolonsäure, ein

Reagens auf Alkalimetalle 253, 2426.

olmer (M.), Molekulartheorie d. Grenzflächen 3108. — Überspann. 3396. — Volmer (M.), flächen 3108.

Kathod. H. Entw. 3397. - u. Bogdan (M.), Stoßaktivier. u. homogene Katalyse beim N_2O -Zerfall in Fremd-

gasen 1963. Volsi (N. L.), Guida di analisi chimica qualitativa [100].

Volz (K.), Schaumvermögen v. Waschbädern u. Wasch-Wrkg. 3357.
 Vondrák (J.), Diffus. 461. — Mannitgär. v.

Rübenfutter 630, 3210. — Kampagne 1932/33 in d. Tschechoslowakei. 1. Mitt. 1608. — Best. v. Invertzucker neben Saccharose mit Fehlingscher Lsg. nach Herzfeld 3058. — Zus. d. Zuckerfabrikabwässer 3206. -- Nährstoffverluste beim Einsäuern süßer Rübenschnitzel 3209.

Vonk (H. J.), Roelofsen (P. A.) u. Romijn (C.)

Vong (J.), Koeloisen (F. A.) d. Romin (C.), Einfl. v. Galle bei d. Trypsinverdauung 902. Voogd (N. H. J. M.), Hydrate d. Cersulfats u. inverse FF. 2226.

Voorhees (V.) s. Rogers (T. H.); Standard Oil Co.

Voorhis (C. C. van) s. Ladenburg (R.). Voorhis (S. N. van), Unelast. Streuung d. Elektronen unter kleinem Winkel in He,

Hg u. H₂ 662.

Vore (L. T. De) s. Morgan (H. E.).

— u. Baker (R. F.), W-Fadenlampe als

Standardlichtquelle für Strahlungsmess.

Voress (C. L.), Trockenreinig.u. Fleckentfern.-Mittel für Bekleid. u. Leder 3509*A.

d

me

Ch

Wag

Wag

Was

Was

Was

Wa

1.

d

F Wa

Wa i

Wa

W

W

W

W

NAMANA

II

Wag u.

Vorländer (D.), Systst. mit gemischten Di-menss. 3230. — Suprakrystallinität v. p-Azoxybenzoesäure 3231. Cyclopentanon u. Cyclohexanon 3232. morphismus fl. Krystalle 3232. Poly-- p-Azoxybiphenyl u. p-Azobiphenyl 3835.

u. Baentsch (S.), Fl.-krystalline Harze

u. Lacke 3231.

— u. Dalichau (G.), F. u. Kp. v. KReO₄ 3247. Vorschütz (J.), Immunstoffe 2424* D. Vorst (A. R. van) s. Wray (R. I.). Vortisch (F.), Leimstreck.-Mittel 651*F. Vortmann (G.), Qualitat. chem. Analyse anorgan. Gemenge mit einfachsten Hilfs-

mitteln [1729]. — s. Lieber (R.).
Vorwald (A. J.) s. Donaldson (L. C.).
Vorwerk (J.) s. Schlubach (H. H.).
Vosburgh (W. C.) s. Metler (V.); Priepke

Voss, Wiedergabe großer Tonwertunterschiede,

neues AgBr-Verf. 3948. Voss (A.) s. I. G. Farbenindustrie. Voss (E. A.), Rausch- u. Kurznarkose bei Kindern mit Evipannatrium 1211.

Voss (H.), Einfl. v. magnet. Feldern auf d. DE. v. Ar u. O₂ 3098. Voß (J.) s. Kalle & Co. A.-G. Voss (R.), Haltbare Enzym-Lsgg. 2164* D.

Voss (Walther) s. Clement (R.). Voss (Wilhelm), Auftreten d. Ramsauereffektes 1136.

Vossenaar (A. H.), Atemgifte 2558. Votteler's (J.) Nachfolger G. m. b. H., Kunstleder 3219*F.

Vournasos (A. C.), Heteroplexe SbBr3-halt. Verbb, 522

Vranjican (D.) s. Krajčinović (M.). Vredenburg (J. C.) u. Bendixen (N.), Emulgieren nicht mischbarer Fll. 1561*A.

Vreese (A. de), Strohfutter 3931*F. (A.), Jugoslaw. Pharmakopöe 1933

Vriend (J. A. de) s. Liempt (J. A. M.). Vries (A. de) u. Puister (G. J.), Veränderlichk. d. Bedarfs an Vitamin-B-Komplex. 1. Mitt. Einfl. v. Lebertran 241.

Vries (F. E. de) s. Crane Packing Co. Vueillenmier (E. A.), Abblättern v. elektrolyt. niedergeschlagenem Ni 2321.

Vysoký (A.), H₂ für techn. Synthth. 2307.

Waagen (L.), Gasfeld v. Oberlaa u. Erdöl vom

Wacek (A.), Ligninforsch. 1337.

Wacek (A.), Ligninforsch. 1337.

Wachholder (K.) u. Morgenstern (V.), Einfl.
v. Wirksubstst. d. Nebennierenrinde u.
v. Acrenalin auf d. Leistst. d. Muskeln n. u. nebennierenloser Frösche 564.

Wachman (J.) s. Standard Brands Inc. Wacker (A.) Gesellschaft für elektrochemische Industrie G. m. b. H., Katalysatoren 279*F.

— Druckfarben 623*E. — 3-Methylal-3-oxymethyl-n-pentan 3047*E. — Ester 3617*F.

, Anselm (H.) u. Galitzenstein (E.), Al-Katalysatoren zur Umwandl. v. Aldehyden in Ester 1760*D.

- u. Ernst (P.), Alkylchloride 2893* D.

Vorhes jr. (F. A.), Auswert. analyt. Ergebnisse bes. bzgl. Eiprodd. 467.

Wacker (A.) Gesellschaft für elektrochemische Industrie G. m. b. H. u. Galitzenstein (E.) Industrie G. m. b. H. u. Galitzenstein (E., Celluloseesterlacke 1936* D. —, Halbig (P.) u. Kaufler (F.), Acetbutyr. aldol 133* D. — Dialkylsubstituierte Malon.

- Dialkylsubstituierte Malon. säuren 1587* D.

Wacker (H.), Pyrit 3407. Waclaw (F.), Ölschiefer-Verschwel. 2615. Wada (M.), Amine aus Aminosäuren 1870. Prolysin aus Eiweiß. 1. Mitt. 2143, 2679. Isolier. v. Citrullin, &-Carbaminylornithin, aus d. trypt. Verdauungsprodd. d. Caseins 2143.

Waddell (J.), Diaphragma für Sammler 2716*

Wade (H.), Mosaikgitter für Farbenphoto-graphie 2091*N. — Reprod. v. Transpa-renten 2091*N.

Wade (J. W.), Schlauchdicht.-Mittel 651*E, Wade (W. B.) s. Sherwood (R. C.), Wadehn (F.), Männl. Sexualhormon 1720*I). Wadewitz (M.) s. American Glanzstoff

Corp. Wadleigh (W. H.), Viscosität opt. Glases 3252. Waehleet (M.), Nickel-Handbuch [604]. Waelsch (H.), Biol. Bedeut. d. Glutathions

— u. Weinberger (E.), Glutathionspiegel d.
Blutes im Fieber. 3. Mitt. 2844.
Waelsch (H. H.), Lsgg. verschied. DEE. u.
Analyse d. physiolog. Wrkg. 2. Mitt. Lebensdauer v. Daphnia magna in stark verd. Salzlsgg. 3155.

Waerden (B. L. van der) s. Infeld (L.). Waeser (B.), N-Industrie 1931—1932 1412. H₂SO₄-Erzeug. nach d. Kammer-Verf. 1737.

Wagenaar (M.), Urbild d. Bunsenbrenners chines, Ursprunges 2. — Identifizier, d. Sal-varsane 1227. — Agypt. Gewebe u. a. Übervarsane 1227. — Agypt. Gewebe u. a. Überbleibsel 1466. — Coffein-Rk. mitt. J.Cs.J. Lsg. 1559. — Mikrochem. Nachw. v. Cmarin 1559, 3166. — Mkr. Nachw. v. Fructose 3352. — Mkr. u. mikrochem. Unters. ägypt. Farbstoffe 3378.

Wager (R.), Feuerfeste Tone v. Neurode 1497.

 Württemberg. Ölschiefervork. 1626.
 Waggoner (C. S.) s. Drabkin (D. L.).
 Wagner (A.), Puder 2335. — Vorfixierter in d. Parfümerie 3631. Vorfixierter A.

Wagner (C.), Thermoketten v. Halbleiterkombinatt. 1648. — Geordnete Misch-phasen. 3. Mitt. Fehlordn. Erscheinn. in polaren Verbb. als Grundlage für Ionen-u. Elektronen-Leit. 1648, 2950. — s. Baum-bach (H. H. von); Dünwald (H.).

Wagner (C. R.) s. Gyro Process Co.; Pure Oil Co.

Wagner (E. C.) s. Simons (J. K.).

u. Simons (J. K.), Fraktionieraufsatz 577.
 Wagner (F.), Widerstandsfähigk. v. Preßhefe gegen H₂SO₄ 3207.

Wagner (Günther) u. Simon (H.), Schablonenblatt für Vervielfältig. 1958*A.

Wagner (Gustav) u. Lippert (L.), NaCl-Gitter bei CsCl 3391. Wagner (G. H.) s. National Aluminate

Corp. Wagner (Hans), Verarbeit. d. Pigmente zu Anstrichstoffen 136. — Chemie d. Straßen-

teere u. Straßenteeremulss. 967. -

. 11.

ische

tyr.

lon.

hin,

eins

16*

oto.

pa-

*E.

T

52.

ons

d.

11

7.

1.

1

e-

8.

1-

1.

d. anorgan. Pigmente 1095. — Quell. pigmenthalt. Filme 1096.

Wagner (Hans) u. Haug (R.), Strukt. d. Znu. Erdalkalichromate 1096.

Zipfel (M.), Heintz (G.) u. Haug (R.), Chromgelb-Lichtunechth. 786.

Wagner (Hermann), Unters.-Methth. für d. Vernickl.- u. Verchrom. [3341].

Wagner (Joachim) s. Gorr (G.). Wagner (Jos.), Schnelldrehstähle, Gefüge u. Wärmebehandl. 2447.

Wagner (K.), Färben nach Vorlagen 135. Wagner (0.), Allocholesterinhydrochlorid

Wagner (R.), Verh. d. Traubeschen Zelle unter d. Einfl. d. elektr. Stromes 3250. — s. Bergel (F.)

Wagner (R. E.), Enthärten v. W. 1736* A. Wagner (W.), Einfl. d. Feuchtigk, auf d. Kokons v. Bombyx Mori während u. nach ihrer Bldg.-Zeit 1113, 1619.

Wagner (Walter) s. Kutzelnigg (A.).
Wagner (W. E.), Oxydieren v. NH₃ 1912*A.—
s. Western Cartridge Co.
Wagner-Jauregg (T.), Chemie d. Vitamine

2286. — s. György (P.); Kuhn (R.). — u. Ruska (H.), Flavine als biol. Wasser-stoffacceptoren 2541.

Wagoner (F. H. van) s. Churchill (T. P.). Wahl (C. C.) u. Knoefel (P. K.), Toxizität v.

Nupercain 1713.
Wahl (H.), Chlorderivv. d. p-Xylols 1512.
Wahl (M. H.) s. Rodebush (W. H.).

Wahl (R.) s. Baerts (F.).
Wahl (R.) s. Macheboeuf (A.). Wahlforss (E.) s. Industrial Processes Ltd.

Wahlgren (A. W.) s. Grasselli Chemical Co. Wahlin (H. B.) s. Fritsche (O. O.). Waibel (F.) s. Siemens & Halske A.-G. Wainer (E.), Chem. Verstärk. v. Röntgen-spektrogrammen 3886.

Wait (G. R.), Nichtvorhandensein einer Permeabilitätsanomalie d. Fe innerhalb d. Wellenlängengebietes v. 84—1300 m 1487. Wait (J. F.), Aufbereit. v. Ton 591*A. —

s. National Aniline & Chemical Co. Wajcenblit (L.) s. Swietosławski (W.). Wakazono, Mittel gegen Lungentuberkulose

92* Jap Wakefield (C. C.) & Co., Schmiermittel 3796*

Wakefield (R. T.) s. Summers (J. L.).

Wakeham (G.) u. Johnston (C. B.), Wrkg. starker Ultraviol.-Bestrahl. auf d. Giftigk. v. reinem Nicotin 740.

Wakeman (A. J.) s. Vickery (H. B.).

Wakerlin (G. E.) u. Bruner (H. D.), Pressor. Substanz im Blut bei essentieller Hypertonie 2025.

Wakker (C. H.) s. Briner (E.).

Waksman (S. A.) u. Allen (M. C.), Zers. v. Polyuroniden deh. Pilze u. Bakterien. 1. Mitt. Zers. v. Pektin u. Pektinsäure deh. Pilze u. Bldg. v. pektinolyt. Enzymen 2413.

Walach (B.) s. Boehringer (C. H.) Sohn A .- G.

Walchshofer (E.) u. Boden, Evipan-Na-Narkose 1055.

Wald (G.), Vitamin A in d. Retina 2551. Waldbauer (L.) u. Gantz (E. S. C.), Quantitat. spektrograph. Unterss. über Mitfäll. 2. Mitt. Elemente d. 2. Gruppe mit BaSO, 3599. Waldeck (H.), Liebig 3377.

Waldeland (C. R.), Zartman (W.) u. Adkins (H.), Hydrier. v. Derivv. d. Diphenyls 3567. Walden (A.), Mineralöle 1285.

Walden jr. (G. H.), Hammett (L. P.) u. Chap-man (R. P.), Ferrophenanthrolin als Redox-indicator 2707.

Walden (P.), Goethe u. d. Naturwissenschaften [2630].

u. Audrieth (L. F.), Leitfähigk.-Mess. in Anilin 993.

u. Birr (E. J.), Leitfähigk.-Mess. in Cyclohexanon 993. - Leitfähigk.-Mess. in Acetophenon 993.

— u. Hilgert (H.), W.-freies Hydrazin als Ionisierungsmittel für Elektrolyte u. Nicht-elektrolyte. 1. Mitt. Verhalt. v. typ. Elektrolyten u. Halbelektrolyten 2797.

Walder (H.), Ermittl. d. W.-Zusatzes aus Gefrierpunktserniedrig. u. Refrakt. d. CaCl₂-Serums bei konservierter Milch 1108.

Waldhof s. Zellstoff-Fabrik Waldhof. Waldmann (H.) s. Ruzicka (L.).

Waldmüller (A.) s. I. G. Farbenindustrie

u. Brodersen (K.).

Waldschmidt (M. H.), Schmelzstudie in d.
hoch feldspathalt. Gebiet d. Syst. Feldspat-Kaolin-Quarz 267.

Waldschmidt-Leitz (E.), Enzyme 2409. Biol. Bedeut. enzymat. Aktivier. 2683. Mc Donald (E.), Enzyme in Tumoren.

1. Mitt. 2018. -, Scharikova (A.) u. Schäffner (A.), Einfl.

Sulfhydrylverbb. auf enzymat. Prozesse

— u. Steigerwaldt (F.), Proteolyt. Abbau krystallisierter Urease 75.

Walerstein (I.), Nicht-Ritzscher Charakter d.

3S.Terme d. Hg 1970.

Walfard (A.), Umfüllen, Klären u. Sterili-

sieren v. Fll. 2560*F Walger, Bäckerkrätze oder Bäckerekzem 754. Waliuszis (J. B.) s. Morton Salt Co.

Walker (A. C.), Einfl. d. atmosphär. Feuchtigk. u. Temp. auf d. Bezieh. zwischen Feuchtigk. Geh. u. elektr. Leitfähigk. v. Baumwolle 155.

Walker (F.), W.-freier Formaldehyd 1333. Methylenätherester 2517. - Frühgeschichte d. Acetaldehyds u. CH₂O 2630.

Walker (H. G.) s. Monite Explosives, Inc. Walker (H. H.), Einfl. d. CO. auf d. Wachstumspause beim Bakterienwachstum 78.

Walker (H. W.) s. Imperial Chemical In-dustries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Walker (J.) s. Hodgson (H. H.).

Walker (P.) s. Empire Gas and Fuel Co.; Link (K. P.). Walker (M. K.) s. Johnston (H. L.). Walker (O.) s. Karrer (P.). Walker (P. H.) s. Carborundum Comp.

Walker (R.) u. Nelson (E. M.), Frische u. ge-trocknete Hefe für Vitamin B 2417.

Walker (R. G.) s. Laval de Separator Co.

Wan

Wan

War

War ti

Wai

Q

Wa

Wa

Wa

n

Wa

Wa WE

W

W

W

V

m

Walker (T. K.) s. Robinson (F. A.).

u. Hastings (J. J. H.), Konservierende Eigg. d. Hopfens. 15. Mitt. Gravimetr. Best. d. antisept. Bestandteile 3208.

Walker (W. H.), Zeolithenthärt.-Anlage im städt. Wasserwerk Etobicoke 1410, 2037. wall (C. L.) s. Bleachers' Association Ltd.

Wall (T. F.), Frequenzmess. d. Längsschwing. eines Stahldrahtes mitt. Magnetostrikt. 2374. Magnetostrikt.-Effekt zur Beobacht. d. Bearbeit.-Härt. v. Stahldrähten 3187.

Wall (W. A.) s. Kidd (R. L.)

Wallace (B. F.), Formpuder 2742*Can.
Wallace (E. L.) s. Bowker (R. C.).
Wallace (F. J.) s. Robeson Process Comp.
Wallace (H. V.), O₃-Verluste in Cyanidlaugen

Wallace & Tiernan Co. u. Baker (J. C.), Chlorieren v. W. o. a. Fll. 2718*A.

— u. Peet (G. D.), Sterilisieren v. W. mit Cl-Gas 1736*A.

Wallach (G.) s. Wibaut (J. P.).
Wallbach (G.), Einw. v. Th X and d. Leukocytenkultur 81. — Wrkg. v. Th X u. Bzl.
auf d. weiße Blutbild 1050. — Örtl. reakt.
Erscheinung. deh. Bzl. u. Th X 1050.

Walle (N. Van Der), Zers. v. Crocein dch. Bakterien d. Typhuscoligruppe 1535. Walle (R.), Festigk.-Eigg. v. Stahl, Stahlguß u. Guß-Fe in d. Kälte 2317.

Waller (E. K.) s. Smith (W. E.).
Wallerius (G.), Zus. d. Nitroglycerinabfallsäuren u. rationelle Herst. v. Nitroglycerin

Wallerstein (L.) s. Wallerstein Co.
Wallerstein Co. u. Wallerstein (L.), Invertase-prodd. 2856*A.

Wallich (J.), Calit u. Calan 108.

Wallichs (A.) u. Opitz (H.), Spanensteh. u. Oberflächengüte 2183.

Wallis (E. S.) u. Adams (F. H.), Räuml. Konfigurat, d. Valenzen dreiwert, C-Verbb. 2980.

— u. Dripps (R. D.), Intramolekular e Umlagerr., bei denen opt. akt. Radikale eine Rolle spielen. 3. Mitt. Lossensche Umlager. opt. akt. Hydroxamsäuren 698.

— u. Moyer (W. W.), Intramolekulare Umlagerr., bei denen opt.-akt. Radikale eine Rolle wirden.

Rolle spielen. 4. Mitt. Hofmannscher Abbau d. Amids eines opt.-akt. 2.2'-disubstituierten 6-Carboxydiphenyls 704.

Wallis (J. S.) s. Alco Products Inc.
Wallis (N. J. H.) s. Farmer (E. H.).
Wallis (T.) s. I. G. Farbenindustric.
Wallis (T. E.), Stärkearten 2907.

Wallmann (K.) s. Vereinigte Stahlwerke

Wallner (R.), Aufgüsse u. Abkochch. nach Rapp u. Rosenthaler 3322.

Wallrabe (G.) u. Schartner (H.), Talkum D.A.B. 6 99.

Walper (G. R.), Mörtelmisch. 2877*Can.

Walraven (W. B.), Krafterzeug. aus Faulgas in Springfield 1736.

Walsdorff (A.) s. Garre (B.).

Walsem (G. C. van), Oligodynam. Wrkg. schwerer Metalle in d. Mikroskopie 2559.
Walser (J.) s. Laubry (C.).

Walser Mfg. Comp., u. Knecht (L.), Textil. material 2923* A.

Walsh (J. F.) s. Celluloid Corp. Walsh (M. J.) s. Kelco Co.

Walsh (T. C.), Fleischkonserven. 1. u. 2. Mitt. 1105. — Fleischextrakt 3. Mitt. 1105. Walsko (J.) s. Sinclair Refining Co.

Walter (C. M.), Stadtgas für schnellaufende Verbrenn.-Motoren 2081.

Walter (E.), Ranzigwerden d. Citronenmostes Gär.-Erscheinn. in Fruchtsaftge. tränken u. Verhüt. 950. -- Kontrakt. beid. Herst. v. Branntweinen 2470. — Steinzeng. gefäße zur Lager. v. Spirituosen 2908. Himbeersirup 3061. — Entmisch. bei Entmisch. bei d.

Lager. v. alkohol. Fll. 3495.

Walter (G.) u. Glück (A.), Konst. d. künstl.

Harze. 3. Mitt. Arylsulfamid-Formaldehyd.

harze 1601.

- u. Storfer (E.), Konst. d. künstl. Harze. 4. Mitt. Harze aus Arylsulfamidocarbon-säureamiden u. Verh. v. Aryldicarbonsäureamiden bei d. Kondensat. mit CH₂O 1602.

Walter (Hans) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roess. ler.

Walter (Herbert), Reinig.-M. für Tapeten, Wand- u. Deckenanstriche 3359*D. Walter (P.), Automat. Densimeter 3205. Walter (R.), Rohgarnmercerisage 471. Walters (J. W.) s. Robertson (T. B.).

Walthard (B.), Stoffwechsel überlebender Gewebe, bes. d. Schilddrüse 1696.

Walther, P2O5-Düng. 3472.

Walther (A.) s. Borrisow (M.).
Walther (A. F.) u. Inge (L. D.), Überschlag
an d. Oberfläche v. festen Isolatoren unter Öl 3896.

Walther (C.), Schmierfähigk. u. Provenienz v. Schmierölen 315. -- Erdölindustrie 1929 bis 1932 2350. — Deutschlands Versorg, mit Mineralölen u. bituminösen Straßenbaustoffen 3940. - s. Meyerheim (G.).

Walther (J.), Unters. d. Garne auf Dehn., Elastizität u. Festigk. mit d. Garnprüfer v. Frenzel-Hahn 635.

Walton (C. F.) s. Fort (C. A.).
Walton (E.) s. Morgan (G. T.).
Walton (E. T. S.) s. Dec (P. I.).
Walton (J. H.) s. Haring (R. C.).
Walton (J. L.), Stickstoffdüngemittel 2879*A.

Walton (R. P.), Wrkg. v. Ather, Athylen, Athylen + Amytal u. Athylen + Avertin auf d. Niere 1393.

- u. Segura (C. M.), Immunolog. Rk. d. Enzyms Papain 2837.

Wamstein (G. R.), Stabilität d. Mineralöle 1817.

Wan (8.), Chem. Zus. d. Knochen v. vegetar.

ernährten u. omnivoren Ratten 568. Wanamaker (E. M.) s. Giesche Sp. Akc. Wanaverbecq (M.), Diastat. Kraft v. Malzen 145.

Wandycz (D.) s. Müller (J.).

Wang (A. B.), β-Naphtholderivv. 1. Mitt. β-Naphthyläther 2985.

Wang (G. H.) s. Chou (T. Q.).

u. Lu (T.-W.), Abnlichk, d. Wrkg. Corydalis Bu. K mit d. v. Bulbocapnin 1893. II.

xtil-

litt.

nde

stes

ge-

id.

ug.

d

sti yd-

Ze.

on.

re-

02

nd

88.

en,

er

29

n-

er

n.

d.

le

r.

n

t.

3.

Wang (K. C.) s. Meitner (L.). Wang (T. H.) s. Sah (P. P. T.).

Wanger (O.), Repetitorium d. anorgan. Chemie [686].

Wangliang, Kulturen v. Tuberkelbazillen ak-tivierende Substst. 1047.

Wanke (P.), Brosedan bei Erreg.-Zuständen 905

Wanner s. Soc. des Etablissements Wanner.

Wansbrough-Jones (O. H.), Physikal, Chemie

Wanscheidt (A.) u. Ieremejewa (O.), Best. niederer Alkohole in verd. wss. Lsgg. 1064.

niederer Alkohole in verd. wss. Lsgg. 1064. Warassowa (E. N.) s. Pałkin (A. P.). Warburg (E.), Lehrbuch d. Experimental-physik für Studierende [497]. Warburg (O.) u. Christian (W.), Gelbes Oxydat. Ferment 72, 73. — Zweites O-übertragendes Ferment u. sein Absorpt. Spektr. 104. O. übertragendes Ferment Ferment T. Mill. 1194. — O-übertragendes Ferment in Milchsäurebacillen 1373. — Gelbes Oxydat.-Ferment 2835.

u. Negelein (E.), Nachw. d. O-übertragenden Ferments in Essigbakterien 1373.

Ward (A.) s. Harris (L. J.).

ward (A. M.), Quantitat. Abtrenn. v. FeCl₃ ans wss. Lsgg. 1557. — s. Fleck (H. R.). Ward (A. N.) s. Dunlop Rubber Co.

Ward (A. N.) S. Dunlop Rubber Co.
Ward (H. T.) u. White (A. H.), Antiklopfwert v. Bzn., Flüchtigk. u. Löslichk. in
fl. SO₂ 1285.
Ward (J. M.) s. Crawford (S. L.).
Ward (J. T.) s. Gary (W. W.).
Ward (O. W.) s. Kinney (C. R.).
Wardell (V. A.), Wrkg. ungenügenden Beizens
auf d. nachfolgende, Feuerworzink. 2880.

auf d. nachfolgende Feuerverzink. 2889.

Wardlaw (W.) s. Pinkard (F. W.). Wardziński (E.) s. Świętosławski (W.). Ware (F.) u. Banerji (P. C.), Unterdrück. d. Maul- u. Klauenseuche dch. J 3859. Ware (W. C.) s. Sickle (E. B.).

Wargin (W. W.) u. Shuk (N. B.), Urtit in d. Glasfabrikat. 2576.

Wargöns Aktiebolag, 1924* F. C-arme Cr-Legierr.

Waring (G. H.) s. Waring (W. G.). Waring (J. I.), Pneumonie bei Kerosinvergift.

Waring (W. G.) u. Waring (G. H.), ZnO 428* A.

Warkany (J.) s. Guest (G. M.). Warnecke (E.), Druckformen für d. Mehr-farbendruck 3652*F.

Warner (C. G.) s. Bedford (T.).

Warnier (W. L. A.), Unters. trockener Farbstoffe 3762.

Warnke (G.) s. Metallgesellschaft A.-G. Warren (B. E.) s. Biscoe (J.).

- u. Krutter (H. M.), Röntgenunters. d. Krystallstrukt. v. Rochellesalz u. Wrkg. d. Temp. 506.

Warren (H.), Isolatt. u. Drahtumkleidd. 11. Mitt. 918; 12. Mitt. Email, Anstriche usw. 2570.

Warren (L. E.), Konstanten d. Öles v. Mentha spicata (viridis) L. 909, 1714.

Warren (S. P.), Einfl. lösl. Metallxanthate in d. differentiellen Flotat. 274.

Warren (T. E.), Hydrier. v. Albertabitumen; Wrkg. d. Druckes bei d. Pyrolyse v. Methan 2483. — s. Swann Research Inc. Warren (W. B.), Geregelter Temp.-Verlauf

2295

Warrick (D. L.) u. Mack jr. (E.), Cu-Membran als Gasmolekülsieb. Callendars Theo-

warrington (C. J. S.), Reinig. v. Metallen 123.
Wartenberg (H.), Schilddrüse d. Kaninchens, Kastrat.-Folgen beim männl. Tier 2284.

Wartenberg (H. v.) u. Schütza (H.), Verbrenn.-Wärme d. (CN)₂ 350.
 Warth (F. J.), S u. Sulfatstoffwechsel-Verss. am Rindvich 3876.

u. Das Gupta (N.C.), Verss. zur Fest-stell. d. Einfl. d. Hippursäureausscheid. auf d. N-Bilanz 3718. — Stärke d. Bldg. v. Benzoesäure u. Phenolen im tier. Organism. 3876.

Wartiovaara (U.), Leguminosenbakterien u.
-pflanzen. 13. Mitt. N-Haushalt d. Hafers bei feldmäß. Mischkulturen zusammen mit

d. Erbse 2688.

Warwick (H. L.) s. McClelland (T.).
Waschek (H.) s. Tafel (W.).
Waser (E.) u. Mohler (H.), Vortäusch. v. Butterzusatz dch. gehärtetes Sonnen-blumenkernöl in Speisefetten 1107.

— u. Stähli (M.), Tabakrauch. 3. Mitt. 3500. Wasgestian (H.), Wiedergewinn. v. Holz-imprägnier.-Lsgg. 3362*Tschech.

Washburn (E. R.) u. Shildneck (C. H.), Ober-flächenspann.-Unterss. mit n-Butylacetat 999

Washburn ashburn (E. W.), Standardzustände für Bombencalorimetrie 416. — Fraktionier. v. Erdől in seine KW-stoff-Bestandteile 2616.

Erdöl in seine KW-stoff-Bestandteile 2616.

—, Smith (E. R.) u. Frandsen (M.), Isotopenfraktionier. d. W. 1826.

Washburn (M. L.) u. Shear (M. J.), Zus. d. Knochen. 13. Mitt. Direkte gravimetr. Best. v. Ca, Mg u. PO₄ 1727.

Washburn (R. M.), Milchgeschmack 150.—s. Liquid Dehydratation Corp.

Wasicky (R.), Physiopharmakognosie [415].

—, Rotter (G.) u. Alber (T.), Best. v. äther. ol in Drogen u. Pflanzenmaterial 420.

Wasmuht (R.), Säurebeständ. Si-Fe-Legierr.

Wasmuht (R.), Säurebeständ. Si-Fe-Legierr. Wasser (E.), Lad.-Mess. an Selenteilchen bei

hohen Gasdrucken 3239. Wasserman (E. S.), Chromhydroxyd 3650*

Russ. Wassermann (A.), Kinetik u. Hemmbark. d. Fe-katalysierten H₂O₂-H₂S-Rk. 1635. — Kinetik einer Diensynth. 2667. — s. Kuhn

(R.).

Wassermann (G.) s. Obinata (J.); Tanimura (H.); Vargha (G. v.).
Wassieleff (N.) s. Rupe (H.).
Wassiljew (A.), Veränderr. d. Granulophilocyten bei Pyrogallolvergift. d. Kaninchen

Wassiljew (D. F.) s. Rabinowitsch (A. I.).
Wassiljew (S. S.) s. Iljin (B. W.).
Wassiljewa (E. W.) s. Tananajew (N. A.).
Wataghin (G.), Magnet. Ablenk. d. durchdringenden korpuskularen Strahl. 1303.—
Thoris d. W. 1000 Theorie d. Kerns 1966.

We

We F

We We

We

W

W

W

W

W

W

V

Watanabe (J.), Muskelglyoxalase 888. — Einw. v. Zuckern auf Aminosäuren. 2. Mitt.

Rk. in Ggw. v. Oxydat.-Mitteln 1013.

Watanabe (M.), Gleichgew. bei d. Red. v.
CuCl dch. H 3254. — Gleichgew. bei d.
Red. v. NiO dch, CO 3254. — Gleichgew. bei d. Red. v. Sb₂O₃ dch. CO 3254. — Thermodynam. Daten v. PbS u. d. Standard-Elektrodenpotential d. S 3546. - s. Ishikawa (F.).

Watanabe (S.) u. Morikawa (K.), Best. d. Aktivität v. Katalysatoren, d. d. Bzn.-Synth. aus CO u. H bei gewöhnl. Druck beschleu-

nigen 2218. Watanabe (T.), Awazu u. Oshima, Cu2O

428* Jap.

Watanabe (Y.), Apocodein 2556. Waterhouse (A.) s. Ralli (E. P.). Waterman (A. T.), Kontaktpotentialdifferenz 1484. — Höhenstrahlen 2102.

- u. Henshaw (C. L.), Fowlers Theorie d. photoelektr. Empfindlichk. als Temp.-Funkt. 1308. Waterman (H. I.) s. Dros (A.); Leendertse

(J. J.).

u. Vlodrop (C. van), Hydrier. v. Gemischen ungesättigter KW-stoffe ohne Zusatz eines Katalysators 849. — Katalyt. Hydrier. v. fetten Ölen u. Natur d. Rk. Prodd. 2. Mitt. 1110.

Waters (R. B.) s. Canter (F. W.).
Waters (R. M.) s. Orcutt (F. S.).
Waters (W. A.), Substitut.-Rkk. d. 4-Aminodiphenylmethans 3122.

Watkins (G. B.) s. Ryan (J. D.).
Watkins (J. H.) s. Levine (M.).
Watkins (J. S.) s. Chapman (D. L.).
Watkins (W. E.) s. Copperized Steel Ltd.
Watocki (W.) s. Dzięcielewski (S.).
Watson (D. M.), Donaugras für d. Papiermacherei 2212.

Watson (E. M.) u. Dick (W. S.), Insulinhemmende Subst. im Urin 237.

Watson (H. B.) s. Nathan (W. S.). Watson (H. L.) s. Crimm (P. D.).

Watson (K. M.) u. Nelson (E. F.), Annäher, d. krit. u. therm. Eigg. v. Erdölfraktt. 2616.

Watson (P. D.) s. Frazier (W. C.). Watson (W. H.) s. Terroux (F. R.). Watson (W. N.) s. Rhodesia Broken Hill

Development Co.

Watson (W. W.), Zeemaneffekt d. gestörten Terme in d. CO-Angströmbanden 334. — Bandenspektr. d. BaH im nahen Ultra-

Bandenspektr. d. Bah im nanen Ultrarot 828, 1844. — s. Margenau (H.).
Watt (G. W.) s. Fernelius (W. C.).
Wattelez (G.), M. für Straßenbeläge 3372*F.
Watters (J.), Färben mit Küpenfarbstoffen
d. Indanthrenreihe 450*A.

Wattiez (M.), Biochem. Unters. v. Salix repens L. 3710.
Watts (H. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Watts (R. N.) s. Standard-I. G. Co.

Waucomont (R.) s. Henrijean (F.). Waulin (P. K.), Isolatoren aus Steatit-MM. 756* Russ

Waulin (W. P.), Schädlichk. d. Sb-Emaillen 3176.

Wawrziniok (O.), Martin (H.) u. Schild-

Verbrenn.-Verlauf v. KW. wächter (H.). stoffdampf-Luftgemischen 3072.

Wayne (T. B.), Zerstör. v. Petroleum-W. Emulss. 2356*A.

Weathers (N.D.), Best. d. Bitterstoffes in ,Bitterkrautmilch" 2073.

Weaver (F. D.), Wrkg. v. Verschiedenhh. in Kokillen- u. Gießtemp. auf d. Gefüge niedrigschmelzender Metalle u. Legierr. 597,

Weaver (R.) s. Talbott (P.). Weaver (R. H.) s. Williams (W. L.). Webb (B. H.), Z. Oberflächen-Spann. v. homo-

genisiertem Rahm 2206.

Webb (Harold W.) s. Sonkin (S.). Webb (Harry W.), Füllen v. Preßformen, Härte u. Verziehen v. trocken gepreßten Ziegeln 3906.

Webb (J. H.), Abweich. v. Reziprozitäts-gesetz u. d. Intermittenzeffekt bei d. photograph. Exposit. 2627. — Abweichch. photograph. Reziprozitätsgesetz für Strahlen verschied. Wellenlängen 3799.
Webb (R. E.) s. Triebold (H. O.).

Webb (R. H.), Arbeitsmaschinen zum Rühren, Mischen u. Kneten u. Werkstoffe für d. chem. Industrie 2867, 3736.

Webb (W. R.) s. Eastman Kodak Co. Webber (C. S.) s. Eastman Kodak Co.

Webber (L. R.) s. Eastman Kodak Co.
Webber (L. R.) s. Woodruff (S.).
Weber (A.) s. Possanner (v.).
Weber (A. L.) u. Mc Lean (H. C.), Entfern.
v. Pb. u. Ag-Spritzmittelrückständen v.

Apfeln 929. Weber (B.) & Sohn, Färben v. Tennisplätzen 927* Schwz.

Weber (C. J.), Nanninga (J. B.) u. Major (R. H.), Depressor. wirkende Subst. aus Gehirn 1385.

Wéber (D.), Chinafluidextrakt, Chinatinktur u. Alkaloidbest. in d. Chinarinde 2713. Tinkturen 3012.

Weber (E.) s. Vogel (F.).

Weber (Erich), Qualitätsbiere 2760.
Weber (Ernst), Elektronenfluß in
Gleichströmen 189. — Verteil. d Verteil, d. Leit. Elektronen in Gleichströmen 2649.

Weber (F.), Al-Salzwrkg. u. Plasmolyse-permeabilität 231.

Weber (F. W.) s. Maywood Chemical Works.

Weber (H.) [Münster], Narkose 1210. Weber (H.) [Primkenau], Phanodormvergift.

2026. Weber (Hans), Zerfallswert d. bituminösen Straßenbauemulss. 2352. — Brech.

bituminösen Straßenemulss. 2352, 3942. Weber (Herm.) [Berlin], Vergiftt. dch. einheim. Giftpflanzen 2558.

Weber (Herm.) [Wolfen] s. I. G. Farbenindustrie.

Weber (H. H.), Analyse techn. Lösungsmm. 4. Mitt. Farbnachw. für Trichloräthylen, Tetrachlorkohlenstoff u. a. aliphat. Chlor-KW-stoffe 3889. - Filter zur Best. luft-

koll. Pb-Rauches 3896. Weber (I. E.), H₃O₂-Bleiche v. Textilmateria-lien 955. — H₂O₂-Bleiche v. Wolle, Baum-wolle u. Seide 1943, 2917. — Bleichen mit H₂O₂ 2766. — s. Laporte (B.) Ltd.

. 11 KW.

.W.

s in

ı, in

füge

597.

mo-

nen,

Bten

äts.

ich.

für

ren.

d

rn.

V.

ten

re-

tur

t .-

se.

al

ft.

en

n-

1-

n.

n.

t-

1.

Weber (K.), Acetylcellulose 472. -- H2 u. O2

dch. Elektrolyse 2437.
Weber (K.) [Zagreb], Schleier-Bldg. dch.
Farbstoff-Schwermetallsalzgemische 486.

Weber (Karl) s. Fischer (E.). Weber (L. J.) u. Rao (A. N.), Wrkg. v. Glycerin auf d. Resorpt. v. Milchsäure-Lsgg. deh. Gele 1491.

Weber (O.), Einfl. v. Inkreten auf d. Leist .-Vermögen, Kontrakturfähigk. v. Frosch-

muskeln 2156.

Weber (S.), Theorie d. thermomol. Druck-differenz 2954.

Weberbauer (H.) s. Jellinek (K.). Webre (A. L.), Verkochen v. Säften u. Sirupen 1444, 3351.

Webster (D. L.), Hansen (W. W.) u. Duveneck (F. B.), Relat. Intensität d. Ag-K-Linien einer dicken Antikathode als Funkt. v. Spann. u. Austrittswinkel 12. — K-Ionisier. d. Ag deh. Kathodenstrahlen 12, 2498. Webster (J.) s. Smith (F. S.).

Webster (S. H.) u. Dennis (L. M.), Methyl- u.

Athylborat 3672.

Webster (W. L.), Schmelzen v. Metallen 3805. Webster (W. R.), Christie (J. L.) u. Pratt (R. S.), O-freies Cu hoher Leitfähigk., phosphorisiertes u. tough-pitch-Cu 3036.

Weckel (K. G.), Serum aus Butter für pH-

Bestst. 633.

Weckman (S.) s. Komppa (G.). Wedd (A. M.) u. Fenn (W. O.), Wrkg. d. Adenosins auf d. Herzmuskel u. sein vagomimet. Verhalten 1057.

Wedekind (E.), Kontaktgifte zur Bekämpf. forstl. Schädlinge aus heim. Rohstoffen 3332. — s. Engel (O.); Möbius (K.).

Wedekind (T.), Fibrinogen-Bldg. u. Blutgerinn. 3715.

Wedemann (W.) s. Helm (R.).

Wedenkin (S. G.), Metallkorros. u. ihre Bekämpf. [2594].

Wedger (W. L.) u. Edmands (J. W.), Feuerlöschmittel, bes. für Schornsteinbrände

Wedler (H. W.) s. Kosterlitz (H.).

Weed (A.), Wrkg. v. Pyrethrum auf Insekten 3032

Weed (J. M.) s. British Thomson-Houston Co.

Weeks (M. Z.) s. Turner (R. G.).

Weerts (J.), Elastizität v. Cu-Blechen 661. s. Stenzel (W.).

Weerts (V.) Fils s. Soc. An. Maximine. Weesner (C. W.) s. Sharon Steel Hoop Co.

Wegelin (C.) s. Abelin (I.).

Wegler (R.), Konfigurat.-spezif. Verester. sek. Alkohole in Ggw. v. Brucin oder Strychnin

Wegner (C.), Direkte negative oder positive Bilder dch. Röntgenstrahlen 2628*F.

Wegscheider (R.), Photochem. Kinetik 185. Photochem. Umwandl aldehyds. 2. Mitt. 185. Umwandl. d. o-Nitrobenz-

Wegwitz (0.) s. Wöhler (L.). Wehmeier (E.) s. Fischer (F. G.); Spemann

Wehmer (C.), Gärungseitronensäure 463. Ketonaldehydmutase u. Glykolase bei echten Milchsäurebakterien 1198.

Wehrli (H.) s. Karrer (P.).

Wehrli (M.) s. Dürrwang (J.); Miescher (E.).

u. Sibold (A.), Elektronen- u. Ionenstromdichteverteil. in wandfreien Gas-Entladd. 1646.

Wehrli (S.), Mikrobürette zur CO-Best. 3322. Wehrmann (F.), Stufenphotometer nach Pulfrich in d. Brauerei u. Mälzerei 3060. Weibezahn (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Weicherz (I.), Glycerinmono- u. -distearat

Weickart (F.), Bedrucken auf photochem. Wege 3917.

Weicker (W.), Porzellan im Bau v. Freileitt. u. Schaltanlagen 585. - Porzellan u. verwandte keram. Isolierstoffe 585.

Weidemann (W.) s. Fischer (W.).

Weidenhagen (R.), β -h-Fructosidase. 2. Mitt. 73. — Spezifität d. α-Glucosidase 74. -Reinig. pflanzl. Amylasen. 1. Mitt. 397. s. Spengler (O.).

Weidmann (H.) s. American Lurgi Corp.;
Metallgesellschaft A.-G.

Weidmann (U.) u. Metzger (A.), Best. d. Rohfettes in Futtermitteln 633.

Weidner (C.), Aminosäuren aus keratinhalt. Stoffen 2068*D.

Weigel (C. A.) u. Smith (F. F.), Gladiolenthrips in d. Vereinigten Staaten 928.
 Weigel (H.), Behandl. v. Walzgut 2324*D., F.

Weigel (R.) s. Victor Chemical Works. Weigert (F.) u. Eberius (E.), Lichtempfindl. Oberflächenschichten. 1. u. 2. Mitt. 18;

3. Mitt. 831.

Weigert (K.) s. Teller (E.). Weigle (J.), Orientier. nichtpolarer Moll. dch. Dipole 508.

Weigmann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Feiler (P.). Weihe (A.) s. I. G. Farbenindustrie.

Weil (F.), Opt.-photograph. Grundlagen d. Agfacolorprozesses 2224. — Agfacolor-Verf. in d. Kleinbildphotographie 3080.

eil (R. & O.) Chemisch-Pharmazeutische Fabrik, Haltbare koll. MnO₂-Lsgg. 762* D. Weiland (H.) s. Alten (F.).

Weiland (H. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Chemical Corp.

Weiland (L. J.), Ersatz d. maßanalyt. Fe-Best. in Fe-Gerbbrühen deh. eine colorimetr. Meth. 648.

Weiland (W.) s. Gojcher (B. F.). Weiland (W. J.) s. Futer (D. S.). Wein (S.), Best. d. Ausbeute d. NH₃-Oxydat.

Weinand (C.) s. I. G. Farbenindustrie.

Weinarth (A. R.), Elektrotherm. Schmelz. v. gerösteten oder ungerösteten S-halt. Erzen 3043* N.

Weinbaum (O.) s. Scharf (K.).

Weinbaum (S.), Normalzustand d. Ha-Mol. 2107.

Weinberg (A. v.), A. Kertess 2629. Weinberger (E.) s. Waelsch (H.). Weindling (I.) s. Herzog (R. O.).

Welt

C

U

A

su

88

ni F

A

Wei

Wei

Wei

Wei ZI

We

We 3

We

We

We

We

We

We

W

W

W W

W

WW

W

W

W

W

W

W

V

Wel

Weingand (R.) s. Wolff & Co. Komm. - Ges.

Weinhart (H. W.), Spiralfedern aus Quarzglas 1218.

Weinig (A. J.) s. American Metal Co.; Cuban-American Manganese Corp.
Weinmann (H.), Gegenseit. Beeinfluss. v. N₂
u. Kali bei d. Ernähr. d. Sommergerste 2444.

Weinmayr (V. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Weinstein (A.) s. Ellsworth (R.).
Weinstein (O.), Berginisat. v. Paraffin 1950.
Weinstein (P.), Gefrierpunktsbest. bei Eiern
v. Huhn u. Ente 3781.

Weinstock (M.) s. Hess (A. F.).
Weinstock (P.) u. Poetsch (W.), Reinig. v.
metall. Verunreinigg. enthalt. techn. H₂SO₄ 759* D

Weir (H. M.) s. Birch (A. E.).

Weir (P.), Atlanta-Trübungsmesser 920. Weirich (C. L.), Beizen v. Fellen 2783* A.

Weis (S. W.), Fick (G.), Sherwood (H. P.) u.
Gentile (M.), Hochtransparentes, fettu.
W.-dichtes Papier 1811*A. Weisberg (L.) s. Weisberg & Greenwald

Weisberg (S. M.), Johnson (A. H.) u. McCollum (E. V.), Weichgerinnende Milch 466.
Weisberg & Greenwald, Inc., Weisberg (L.) u. Greenwald (W. F.), Färben v. lebenden

Greenwald (W. F.), Färben v. lebenden Haaren 1795*A. — Überziehen v. Pb mit anderen Metallen 2051*A. — Harze 2200*A. Weise (E.), Verkok. d. Steinkohlenteerpechs

Weise (W.) s. Tropp (C.). Weisel (K.), Magnet. Eigg. bei künstl. Aniso-tropie an Celloidin, Agar-Agar u. Celluloid

Weiser (H. B.), Inorganic colloid chemistry. The colloidal elements [1854].

- u. Gray (G. R.), Koll. Erscheinn. in Gallensteinen 1693.

u. Milligan (W. O.), Umwandl. d. roten in d. grüne Mn-Sulfid 2659.

- u. Moreland (F. B.), Erhärt. v. Gipshalbhydrat 110.

Weiser (S.) u. Zaitschek (A.), Biol. Wrkg. v. Weizen u. Roggen 3005.

Weishaar (H.), Best., Mindestwert u. Herkunft d. Honigdiastase 152.

Weiss (C. R.), Tox. Lebercirrhose deh. Ato-phanverbb. 3592.

Weiß (F.) s. Griebel (C.)

Weiss (G.) s. Nord (F. F.). Weiss (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

Weiß (J.), Konduktometr. u. potentiometr. Analyse u. ihre Anwendbark. für d. Betriebe d. Zellstoff- u. Papierfabrikat. 1947. Weiß (K.), Reinigen v. Kondensatorrohren

Weiss (M. H.) s. Kuczyński (W.).
Weiss (O.), Geophysik 1815.
Weissbach (H.) s. I. G. Farbenindustrie u.
Beck (C.).

Weißberger (A.) u. Dym (E.), Oxydat.-Vorgånge. 7. Mitt. Darst., Racemisier. u. Autoxydat. opt.-akt. o.o'-Diāthoxybenzoine

Weissbrut (L. A.) s. Gawrilow (N. N.).

Weiße (E.), Best. d. Gradat. u. Belicht. Zeit beim Vergrößern 1960.
 Weissensee (M.) s. Müller (C. H. F.) A. G.

Weissenstein (F.) s. Bonicot Corp. of America.

Weisskopf (V.), Streuung d. Lichtes an angeregten Atomen 3097.
Weissmann (G. A.), Quantitat. Best. v. Phenacetin, Aspirin u. Antifebrin 420.

 u. Jampolskaja (M. M.), Best. v. Ag in wss. Lsgg. v. Protargol in Ggw. v. Adrena. lin 3021.

Weith (A. J.) u. Mory (A. V. H.), Moderne plast. MM. 2465.

Weithaler (A.), Überziehen v. Putzwänden usw. mit einer Zementkaltglasur 3030* Oe.

Weismann (A. E.) s. Stadnikow (G. L.).
Welbergen (H. J.), Isolier. für d. Einfü elektr. Leitt. in Hochdruckkessel 2706. Einführ,

welch (J. W.) s. Reed (C. I.).
Welch (S. A.) s. British Celanese Ltd.
Welcschinetz (A. D.) s. Teletow (I. S.).
Welkowski (A. S.) u. Pawlowa (S. N.), Sterlitamaky-Erdől 1815.

u. Posnjak (I. W.), Edeleanuverf. zur Reinig. v. Schweröldestillaten d. Binagadiner Erdöls 1628.

-, Posnjak (I. W.) u. Ssemenido (E. G.). Transformatoröle nach d. Edeleanuver. 2351.

- u. Sykow (B. W.), Entölen u. Ent-paraffinieren mit Lösungsmm, 1628. Welikowski (D. S.) u. Welikowski (E. M.).

Einfett.-Mittel für Schußwaffen 647*Russ. Welikowski (E. M.) s. Welikowski (D. S.). Welikson (D. M.), Elektr. Schweißverf. 3191*

Welitschko (I. P.) s. Borin (F. A.). Wellard (R.) s. Mondain-Monval (P.). Weller (G.) s. Binet (L.). Wellings (A. W.). Adsorpt.-Indicatoren in d. Maßanalyse 746.

Wellman Smith Owen Engineering Corp. u. Ogilvy-Webb (A. W.), Glühen v. Metall-gegenständen 2592*E.

Wellmann (M.) s. Ziegler (W.). Wellmann (O.) s. Marek (J.). Wells (A. A.) s. Standard Oil Development Co.

Wells (D. A.) u. Balinkin (I.), Spektr. d. Ku. d. Na im Hg-Bogen 1479.

Wells (J. B.) s. Eastman Kodak Co.

Wells (R. C.) u. Erickson (E. T.), Analyse u. Zus. v. fett. Material bei d. Zers. v. Heringen im Meerwasser 163.

-, Fairchild (J. G.) u. Ross (C. S.), Thorianit v. Easton 1858.

Wells (S. D.), Alkohole deh. Vergär. 147*A.— s. Paper Mill Laboratories Inc. Welo (L. A.) s. Baudisch (O.).

Wels (P.), Wrkg. v. Strahlen auf elementare

Lebensvorgänge 3439.

– u. Jokisch (M.), Entsteh. eines reversibel oxydierbaren Körpers deh. Bestrahl. v. Eiweiß 3308.

Welsch (G.), Ausbessern v. Fehlstellen bei emaillierten Eisenwaren 111*A.

Weltha Process Corp. u. Andersen (G. F.), Ent-wässern v. Mineralsalzen 1229*A.

I.

eit

G

of

n-

71.

in

8-

96

V.

r.

lr

Weltzien (W.), Homogenität natürl. u. regenerierter Cellulosen 2477.

- u. Böcking (W.), Adhäs.-Best. zur Prüf. v. Schlichten mittels Spann.-Messers 3359. n. Schotte (A.), Analyt. Unters. erschwerter Naturseiden. 2. Mitt. Quell. in CuO·NH₄OH 1116.

-, Schotte (A.) u. Corsten (H.), Analyt. Unters. erschwerter Naturseiden. 1. Mitt. Analyse d. Seidenerschwer. 636.

Welwart, Korrodierende Wrkg. v. Fettalkohol-sulfonaten auf Stahl u. Fe 1748. — Antiseptica in Zahnpasten 1895. Wollschmälzen u. Wollspinnöle 2076. - Sulfonier. mol. primärer Fettalkohole 2209. Fehler in d. Herst. v. Türkischrot- u. Appreturölen 3211.

Wenck (P.) s. Wilson (P. W.). Wendeborn (H.) s. Metallgesellschaft

Wendekamm (K.), Mol.-Refr. d. Alaune 183. Wendel (A.) u. Weber (R.), Verhältnis v. Asche

zu organ. Nichtzucker in dtsch. Rohzuckern 1932/33 462.

Wendel (F. de) & Cie. s. Petit-Fils de F. de Wendel & Cie.

Wenseler (P.), Trockenschnitzel u. Melasse

Wendeln (O. B.) s. Pure Oil Co. Wendlberger (J.) s. Ensbruner (G.). Wendt (G. L.) s. Liquid Coffee Products

Wendt (H.), Röntgenröhren mit umlaufender Anode 2716.

Wenholz (H.) s. Griffiths (E.).

Wenk (P.), Leitfähigk.- u. DE.-Mess. an Elektrolyten bis zu Wellenlängen v. 1 m

Wenkow (N. I.), Organ. Farbstoffe u. chem. Grundlagen v. Färb. u. Druck [2064].

Wennerström (K. G.), Elektr. Schmelzofen mit Widerstandsbeheiz. für Metalle u. and. elektr. gut leitende Stoffe 3601*D.

Wensel (H. T.) s. Henning (F.).
Wenström (E. K.) s. Rehbinder (P. A.).

— u. Rehbinder (P. A.), Physik d. Koll.
6 Mitt. Physik v. Schäumen u. Emulss.

Went (J. J.) s. Ornstein (L. S.). Wentrup (H.) s. Behrendt (G.).

Wentz (B.) s. Salmang (H.).
Wentzel (G.), Krystalloptik u.
mechanik 331. Wellen-

Wenzel (P.) s. Beck (G.).

Wenzel (R. N.), Nachw. v. Gum d. Dampf-

whatse (H. H.) s. O'Leary (L. A.).
Wenzke (H. H.) s. O'Leary (L. A.).
Wenzk (H.), Industrieller Gasschutz 3465.
Wer (O.I.) s. Afonski (I. F.). Werba (K.), Beiz. v. Saatgut mit Gasen 1241*Oe.

Werchowskaja (W. A.) s. Bonwetsch (G. E.). Werchowzew (E. P.), Mikroorganismen bei d. Aufarbeit. v. Holzabfällen 1449.

Werkman (C. H.) s. Brockmann (M. C.); Osburn (O. L.); Patrick (R.); Reynolds (H.).

Werle (E.) s. Frey (E. K.). Werlitz, Ergotropin 1893.

XV. 2.

Wermer (P.) u. Monguió (J.), Antagonismus v. Insulin u. Pituitrin 566.

Wernadski (W.I.), Ozeanographie u. Geochemie 200. - Geschichte d. Mineralien d. Erdkruste. Geschichte d. natürl. Wässer [1498].

Werndt (S.) s. Scheiber (J.) Werner (D. R. E.), Rißbldg, in Beton 110. — s. Oden (S. L. A.).

-, Giertz-Hedström (S.) u. Stålhane (O.), Zementmisch. 765*F.

Werner (E.), Kaltverchrom. 2888.
Werner (E. A.), Reinig. v. A. u. Aceton 1011.

— Isopropylbromid aus Isopropylalkohol 3257.

Werner (H.) s. Schmalfuß (H.); Treff (W.) Werner (O.), Hochkonz. Emanat.-Prapp. 1656. Gasabgabe bearbeiteter Metalle 3338.

Werner (S.), Elast. Elektronenstreuung in Gasen 172.

Werner (W.), Tunisan 906. - s. Bredemann (G.).

mann (G.).
Werner (W. S.) s. Poole (C. A.).
Wernert (I. J.) s. Brode (W. R.).
Wernick (S.), Oberflächenreinig, v. Metallen.
3. Mitt. Alkal. Reinig.-Bäder 3338; 4. Mitt.
Vorschriften für alkal. Reinig.-Bäder 3338.
Wernlund (C. J.) s. Nemours (E. I. du Pont

Werres (H.) s. Hansen (C. J.).

Werschen-Weißenfelser Braunkohlen-A.-G., Verarbeiten v. Schwelteer u. Generatorteer 3519* D.

Wertenberger (G. E.), Einfl. d. experimentellen Hyperthyreoidism. auf d. Hungerkontraktt. beim Bullfrosch 734.

Wertenstein (L.), Sättig.-Druck d. RaEm bei tiefen Tempp. 3107. Wertheim (E.), Benzylbenzaldoxime 697.

Wertheimer s. Abderhalden (E.)

Werther (M. H.), Nitrier. v. o- u. p-Xenylaminderivv. 1521

Werthessen (N.) s. Pincus (G.).

Wertyporoch (E.) u. Kowalski (I.), Leitfähigk. v. FeCl₃ in nichtwss. Lsgg. 3540.

-, Kowalski (I.) u. Roeske (A.), FeCl₃ u. a. Metallchloride in d. Friedel-Craftsschen Rk. 2659.

u. Sagel (H.), Einw. v. AlBr, auf Bzl. 2660.

Wertz (J. E.) s. Thiessen (G. W.).
Wescott (E. W.) s. Sulphide Corp.
Wesenberg (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wessel (W.), Elektronenspin u. Neutron 821.
Wesselowski (B. K.) s. Britzke (E. V.);
Kapustinski (A.).
Wessels (A. L.) s. Hurwitz (S. H.).

Wessels (A. L.) s. Hurwitz (S. H.).

Wesson (L. G.), Wrkg. langdauernder Körper-tätigk., Verdauung u. Ander. d. Fütter. auf d. Erreich. v. anomalen Respirat. Quotienten bei Ratten mit fettfreier Nahr. 571.

West (A.), s. Montgomery (H. A.) Co. West (C. L.), Hartlöten mit Cu 1578. -- Löten v. zusammengesetzten Stahlteilen in kontinuierl. Ofen bei reduzierender Atmosphäre

West (E.) s. West's Gas Improvement Co.
West (E. S.) s. Freiberg (I. K.).

—, Lange (A. C.) u. Peterson (V. L.),
Zucker im Harn. 2. Mitt. Ausscheid. v.

Whe

(B Whe

Wh

Wh

S

i

Wh

Wh

W

W

W

W

vergärbarem u. nichtvergärbarem Zucker Westinghouse Electric & Mfg. Co. u. Lowry

im Harn 567.

West (E. S.) u. Peterson (V. L.), Zucker im Harn. 1. Mitt. Best. d. reduzierenden Zuckers im Harn 582.

— u. Steiner (A.), Zucker im Harn. 3. Mitt. Chem. Natur d. vergärbaren Zuckers im n. u. im Hungerurin 568.

West (F.), Verminder. d. Schäumens d.

Imhoffbecken dch. Chlorung 1410. West (F. J.) s. West's Gas Improvement Co.

West (H. J.) s. Selden Co. West (J.) s. Santos (J. A.).

West (S. D.), Tonen photograph. AgBr-Bilder 2628* E.

West (W.), Stahl für Stahlguß 2447.
West (W.) [New York] u. Farnsworth (M.),
Schwing. Spektren u. Strukt. d. Cyanhalogene 1306.

West's Gas Improvement Co. u. West (E.), Verkok. v. Kohle 3076*A.

—, West (F. J.) u. West (E.), Verkok. v. Kohle 3646*E., F.
Westbrook (L. R.) s. Grasselli Chemical Co.

Westenbrink (H. G. K.), Erniedrig. d. Gewebs-atm. bei Beriberi. 2. Mitt. Experimenteller Teil 1206.

Wester (R. E.) s. Neal (D. C.). Westerhoff (H.) s. Meißner (W.). Westerink (G.), Margarine 2475*D.

Westerkamp (H.), Ketosäuren im Blutserum

Westermann (I.), Plattner 653.
Westermann (W.), Desinfekt. mit Isopropylalkohol u. A. unter Zusatz eines Seifenpräp. Baktol 909.

Western (F.) u. Ruark (A.), Abzweig-Verhältnis v. Ac 1302.—At.-Geww. d. radioakt. Substst. 1303. - AcU u. geolog. Zeitskala

Western Cartridge Co. u. Dawson (G. L.), Elektroplattieren v. Flintenkugeln 2051*A. u. Wagner (W. E.), Nitroglycerin-Nitro-cellulosepulver 813*A.

Western Electric Co. u. Dean (R. S.), Fe-

Legier. 1425* A. u. Legg (V. E.), Raffinat. v. Cu 3615*Can.
 u. Shaw (L. I.), Email 2442*Can.

Western Union Telegraph Co. u. Curtin (L. P.), Überziehen v. Fe- oder Stahlteilen mit Oxalsäure 1249*A.

Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-A.-G. Chemische Fabriken, Schieß- u. Sprengstoffe 481*D

Mineralöl- u. Asphaltwerke W. H. Schmitz. Komm.-Ges., Misch- oder Tränkdecken 3946* D.

Westgate (C.), Färbemaschine für d. gesamte Wollgewerbe 3343.

Westgren (A.) s. Hellbom (K.); Jacobson (B.); Johansson (A.); Morral (F. R.).
Westin (G.), Rygh (A.) u. Rygh (O.), Skorbut.
Zahnveränderr. u. synth. C-Vitaminpräpp.

Westinghouse Electric & Mfg. Co., Strom-unterbrecherkontakt 3325*N. — Lichtelektr. Zelle mit einem dünnen, durchsicht. Häutchen aus Alkalimetall als Kathode 3740* D.

(E. F.), Glühkathode für Entlad, Röhren

Westinghouse Lamp. Co., Entlad.-Röhre 1230* Dän. — Vakuumentlad.-Gefäß zur Erzeug. sehr harter Röntgenstrahlen oder sehr schneller Elektronen 1908*D. - Verhüt, v. Stromübergangsverlusten zwischen d. Leitern einer elektr. Entlad. Röhre mit Alkalimetalldampf 3466*D.

— u. Driggs (F. H.), Re 2453*A.

— u. Lockwood (L. D.), Entfern. v. Gas.
resten aus elektr. Glühlampen 586*A.

— u. Thomas (C. H.), Glimmentlad.-Röhre

2717* A.

Westman (A. E. R.), Wrkg, mechan. Druckes auf d. Saugfähigk. u. d. Trockn. Eigg. keram. Tone. 2. Mitt. 1915.

Westmeyer (H.) s. Schüler (H.).

Weston (M.) s. Edgar (R.).

Weston (P. E.), Mikrofraktionierkolonne 577.

— s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Weston (P. S.) u. Griffin (A. F.).

Weston (R. S.) u. Griffin (A. E.), Mn im Staubecken-W. 103. Weston Electrical Instrument Corp. u. Corson

(M. G.), Cu-Legier. 776*A.

Westra (J. J.) u. Kunde (M. M.), Blutcholesterin bei experimentellem Hypo-u. Hyperthyreoidismus v. Kaninchen 2690.

Westvaco Chlorine Products, Inc. u. Pitman (A. L.), Stabilisieren v. Trichloräthylen (A. L.), 1927* A.

Wetlesen (C. U.), Lagern v. Walfischfleisch 1618*N.

Wétroff (G.) s. Süe (P.).

Wetthauer (A.), s. Müller (C.). Wever (F.), Röntgenprüf. v. Fe u. Stahl 3036. - u. Möller (H.), Präzis.-Best. v. Gitter-konstanten mit d. Rückstrahlverf. 1145.

- u. Naeser (G.), Calorimetr. Unters. d. Anlaßvorgänge in gehärteten C-Stählen 3184.

Weyde (E.) s. Schloemann (E.).

Weyerts (W. J.) s. Eastman Kodak Co.; Hickman (K. C. D.).

Weyl (E. C.) s. Larget (M.).
Weyl (W.) s. Chesters (J. H.).

— u. Kreidl (E.), Opt. Nachw. v. Solvatat.
Vorgängen 1132.

u. Thumen (E.), Konst. d. Glases. 2. Mitt. Glasfärbb. 2309.

Weyrauch (F.) u. Müller (H.), Pb im menschl. Körper 1047.

Whaley (F. R.), Energieaustausch zwisch. vielatom. Molekülen u. metall. Oberfläche 3246.

Whalley (H. K.) s. Jacobs (L.). u. Rideal (E. K.), Phasengrenzpotentiale adsorbierter Filme auf Metallen. 1. Mitt. Verh. v. O2 auf Au 3823; 3. Mitt. Einw.

v. J₂-Dampf auf Cu 3824. Whang (P.-C.) s. Adolph (W. H.). Wheat (W. N.) s. Friend (J. N.).

Wheatcroft (E. L. E.), Mess. d. Brennspann. v. Glimmentlad. in Luft 3099.

Wheaton (I. E.), The effect of salt on microorganisms [2546].

Wheeler (J. A.), Theory of the dispersion and absorption of helium [1848].

I.

rv

111

岸

IF

Wheeler (R. V.) s. Maxwell (G. B.); Mott White (W. E.) s. Parkes (A. S.). (R. A.); Robinson (H.).

Wheeler (T. S.), Nutzbarmach, d. CH₄ 2594. — Berechn. d. 2. Virialkoeff. v. Gasen 3105. s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Wheland (G. W.) s. Conant (J. B.); Pauling

Whiddington (R.), Elektronenpolarisat. 3239.

s. Taylor (J. E.). Emmerson (T.) u. Taylor (J. E.), Unelast. Streuung v. Elektronen unter kleinen Winkeln in He 1472.

Whipp (B.), Adsorpt. v. J deh. KJ 1323. Whipple (F. J. W.), Beziehh. zwisch. d. Kombinat.-Koeffizienten atmosphär. Ionen 187.

Whipple (W.), Mit Bagasse befeuerter Industrieofen 2216.

Whitaker (R.), Krystallisat. v. Lactose in Eiskrem 466.

Whitby (L.), Auflös. v. Mg in wss. Salzlsgg. 1. Mitt. Einfl. v. Verunreinigg. 1087; 2. Mitt. 3750. — Auflös. v. Mg u. Mg-Legierr. dch. Meerwasser 1087. — Atmo-Legierr. dch. Meerwasser 1087. sphär. Korros. v. Mg 3750. - s. Bengough (G. D.)

White (Abraham) s. Vickery (H. B.). White (Anne) u. Hixon (R. M.), Strukt. d.

Chloralosen; α - u. β -Glucochloralosen 1506. White (A. E.), Clark (C. L.) u. Thomassen (L.), Best. d. Fließeigg. bei erhöhten Tempp.

3612 auf d. Glühen d. schmiedbaren Fe 3333.
White (A. H.) s. Morgan (S. O.); Ward (H. T.)

White (A. McL.), System FeSO₄-MnSO₄-W. bei θ u. 25° 3526. — s. Chrisco (H. F.).

White (B. B.) s. Dreyfus (C.).
White (C. B.) s. Vivatex Processes Inc.
White (D.), W.-Verhältnisse bei d. Bldg. u. Differentiat. d. gewöhnl. (gebänderten) Kohlen 3643.

White (F. D.) u. Green (A. C.), Farb-Rkk. für Fructose, Pentosen u. Glucuronate im Harn 97

White (F. L.) s. Kodak Ltd.

White (H. E.), Verarbeiten v. Ca₃(PO₄)₂ 921*A.

— Bassenheimer Hochofen 1466. — Feuerfeste Spezialmassen 2440. — s. Ballard

White (H. L.) s. Urban (F.).

-, Urban (F.) u. Atta (E. A. van), Ström.-Potentiale u. Oberflächenleitfähigk. 28.

White (J. C.) s. Eastman Kodak Co. White (J. D.) u. Rose jr. (F. W.), Isolier. v. Athylbenzol aus einem Rohöl aus Oklahoma 1284.

White (N. D.), Färben u. Umfärben v. seidenen Strümpfen 1095.

White (N. T.), Entsteh. u. Erkenn. v. Cu-Flecken auf Wolle. Fäll. v. Sulfiden beim Färben 2766.

White (T. A.), Invertase-Wrkg. als heterogene Rk. 2936.

White (V.) s. Moore (C. U.).

White (W. B.), Gift. Spritzrückstände auf Gemüse 1081.

u. Leonard (S. L.), Rk. d. Ovars gegenüber Prolan u. Hypophysenvorderlappenextrakt bei hypophysektomierten Kaninchen 1381. Whitehead (T. H.), Casein-Nachw. in Holz

1808.

Whitehead (W.) s. Celanese Corp. of America.

Whitehouse (A. G. R.) u. Ramage (H.), Durch-lässigk. d. menschl. Haut für Elektrolyte 725

Whitelaw (N. G.) s. Vleck (J. H. van). Whitlatch (G. I.), "Underclays" in Indiana 1076.

Whitlock (R. E.) s. Whitlock Gas Process Co. Inc

Whitlock Gas Process Co. Inc. u. Whitlock (R. E.), Ölgasbereit. 810*A.

Whitmer (V. W.) s. Smith (E. C.)
Whitmore (B. G.), Leitfähigk. schwacher
Elektrolyten u. Glycerin-Lsgg, mit 75 cm-Wellen 3395.

u. Badertscher (D. E.), Wrkg. v. Spuren CS₂ auf d. Ausbeuten v. Grignardreagentien 3830. Whitmore (F. C.) s. Laughlin (K. C.).

u. Fleming (G. H.), Tetramethylmethan u. seine physikal. Konstanten 2968.

-, Herndon (J. M.) u. Boord, Dehydratisier.

v. Caprylalkohol 2255,

 u. Krueger (P. A.), Dehydratisier. u.
 Umlager. v. Pinakolinalkoholen u. zugehör. Verbb. 35.

- u. Laughlin (K. C.), Dehydratat. v. ein Neopentylsyst. enthalt. tert. Alkoholen. 2. Mitt. Methylisopropyl-tert.-butylcarbinol,

Methyldi-tert.-butylcarbinol etc. 3827.

u. Meunier (P. L.), Umlager. d. tert.Butylmethylcarbinols (Pinakolinalkohols).

2. Mitt. Dehydratisier. 2808.

u. Simpson (C. T.), Aussichten d. Tschugajewschen Rk. für d. Dehydratisier. v.
Alkoholen 2807.

—, Stehman (C. J.) u. Herndon (J. M.), Hexamethyläthan 2807. Whitmore (W. F.) s. Gardner (W. H.).

Whitnah (C. H.), Riddell (W. H.) u. Hodgson (R. E.), Wrkg. erhöhter Blutglucose auf d. Milchzucker 2206.

Whitney (C. E.) s. Bartell (F. E.).
Whitsitt (M. L.), Vitamin B (B₁)- u. G (B₂)Geh. v. Baumwollsamenprodd. 3715.

Whittaker (C. M.), Einfl. gewisser Küpen-farbstoffe auf d. Schwäch. v. Cellulose bei Belicht. 1930

Whittaker (C. W.) u. Lundstrom (F. O.), Nitrosylchlorid 2308* A.

Whittemore (E. B.), Alter. gekohltem Bandstahl 2447. Alter. bei niedrig-

Whittier (C. T.) s. Royal Baking Powder

Whitworth (F.), "Falsches" Abbinden v. Zement 268.

Whyte (S.), Stahlschienen 127* E.

Whytlaw-Gray (R.) s. Denbigh (K. G.); Patterson (H. S.); Woodhead (M.).

Wiadrowski (A.), Einfl. d. Eingrab.-Tiefe v. Phosphoritmehl u. eines Superphosphatzusatzes auf d. Haferernte 1572.

Wil

Wil

Wil

Wil

d Wil Wil Wi

Wi

Wi

W

W

W W

gt

Wibaut (J. P.) u. La Bastide (G. L. C.), Tri-

(2-pyridyl)-amin 1526. —, Lande (L. M. F. van de), Wallach (G.) u. Hertog (W.), Bromier. v. Brombenzol in d. Gasphase 1666.

Wiberg (A. R.) s. Reymersholms Gamla Industrie Aktiebolag. Wiberg (E.) u. Schuster (K.), Einw. v. PCl₃

There (E.) u. Schuster (R.), Elliw. v. FC_{13} auf BBr_{2} 1493. — Zwei physikal. u. chem. verschied. Verbb. d. Zus. BCl_{2} N(CH_{3})₂ 1493.—Verbindungsreihe BCl_{3} — $_{n}[N(CH_{3})_{2}]n$. Dimethylaminosubstituierte Borchloride 1493

Wichels u. Höfer (I.), Blut-Bldg. 1. Mitt. Arsen u. Blut-Bldg. 1202; 2. Mitt. Fe u.

Blut-Bldg. 1202. Wichers (E.) s. Collins (W. D.); Henning

Wichert (P.), Walzasphalt u. Teerbeton in Deutschland 2777.

Deutschland 2777.

Wick (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schönburg (C.).

Wick (G. C.), Magnet. Moment eines Wasserstoffmol. 1968. — s. Segrè (E.).

Wickom Aktiebolaget, Abwaschbare Kragen, Manschetten u. dgl. 636*E., F.

Wiedbrauck (E.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.

Wiedemann (A.), Medikamentöse Therapie bei Enilensie mit. Prominal.

wiedemann (E.) s. Stoll (A.),
Wiedemann (E.) s. Stoll (A.),
Wiedemann (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wiegand (E.) s. Allgemeine ElektricitätsCacallacheft Gesellschaft.

Wiegel (E.), Warmverkleister. v. Kartoffel-stärke, bes. bei verschied. therm. Vor-geschichte 946. — Verkleister. v. Kartoffelstärke 2068.

Wiegmann (H.) u. Röhl (O.), Wiedergewinn. d. bei Entphenol. v. Rohgaswasser mit d. entphenolten W. abfließenden Benzols 315* D.

Wieland (E.), Versagen d. Carotins. Heil-Wrkg. v. Vollmilch u. Lebertran bei Säuglings-A-Avitaminose 2286.

Wieland (G.), Hydraul. Bindemittel 3471*D. Wieland (H.) u. Dane (E.), Konst. d. Gallensäuren. 52. Mitt. Haftstelle d. Seitenkette 2830.

Hölscher (F.) u. Bose (P. K.), Strychnosalkaloide. 14. Mitt. Vomicidin 3574.

Kaziro (K.), Strychnosalkaloide. 13. Mitt. Abbauverss. vom Isonitrosostrychnin aus 3282.

u. Kennelly (M.A.), Konst. d. Gallen-säuren. 51. Mitt. Bromier. d. Biliansäure u. a. Ketosäuren 2273.

u. Sonderhoff (R.), Oxydat.-Vorgånge. 34. Mitt. Anaerobe Vergår. d. Citronensäure dch. Hefe 1377.

u. Varvoglis (G.), Strychnosalkaloide. 15. Mitt. Desoxyvomicin u. Isonitrosovomicin 3575.

- u. Wille (F.), Oxydat.-Vorgänge. 35. Mitt. Aerobe Dehydrier. v. Alkohol deh. Hefe

Wielen (van der), Rezepturschwierigkk. 2854.
Wieler (A.), Akute u. chron. Rauchschäden 3332.

Wiemann s. Lespieau.

Wien (M.), Leitfähigk. u. DE. v. Fll. in hoch. frequenten Feldern 2112.

Wienbeck (J.), Phosphatasegeh. d. Musku. latur tumorkranker Tiere 2019.

Wienecke (B.) s. Radioaktiengesellschaft. D. S. Loewe.

Wiener Steinholzwerk J. Sejvel, Fußboden-u. Wandbelag 3472*Tschech. Wienert (F.), Einfl. d. Oberfläche auf d. Löslichk. als Ursache d. Lateralsekret. 1497.

Wienhoven (J. F.) s. Katz (J. R.). Wieninger (F. M.), Schnell-S-Best. 465. Wierl (R.) s. Pose (H.).

Wiernik (J.) & Co. s. Chemische Fabriken J. Wiernik & Co. A .- G.

Wiersma (E. C.) s. Haas (W. J. de).

u. Schultz (B. H.), Magnet. Moment v.

Sm₂O₃ bei tiefen Tempp. 837. Wieseneder (H.), Plagioklase im Trachydolerit d. Pauliberges (Burgenland) 686.

Wiesler (K.) s. Deutsche Gold- und Silber.

wiesier (K.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler. Wiesner (A. H.), Celluloseterpentinöle 1100. Wiesner (B. P.) u. Haddow (A.), Gonadotrope Hormone u. Krebs 2155. Wiesner (J.), Mechan. Vorfiltrat. 1609. Wiest (P.), Gitterkonstanten-Unterschiede v. Einkyrstellen u. vielkwestellisen Metziel.

Einkrystallen u. vielkrystallinem Material

2499. — s. Glocker (R.).
Wieth-Knudsen (N.) s. Kopfermann (H.).
Wiethold (F.), Verh. d. Blutdepots bei akuter
CO-Vergift. 3880.

Wietzel (G.) s. I. G. Farbenindustrie. Wietzel (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).

Wigand (J.) s. Spengler (O.). Wight (E. H.) s. Oberphos Co. Wight (W.), Dickenwachstum d. Xylems u. Stärkereserven bei Pinus silvestris 2412. Wigner (E.) u. Seitz (F.), Strukt. d. metall.

Na 1967 Wiig (E. O.), H Drucken 1471. H2-O2-Rk. an Pt bei tiefen

Wijkman (N.) s. Sutter (H.).

Wikswo (L. M.), Best. v. S in Stählen u. Fe-Legierr. 1558.

Wilander (0.) s. Hammarsten (E.). Wilberz (J.) s. Vereinigte Stahlwerke

Wilborn (F.), Trockenstoffe [2902]. — s. InstitutfürLackforschung G. m. b. H. Wilbur (J. W.) s. Hilton (J. H.). Wilbur (R. C.) s. General Chemical Co.

Wilbur White Chemical Co. u. Sherman (J.M.), Beschleunig. d. Propionsäuregär. 2205* A.

Vilcken (H.), Trägerlose Klebefolien zum Verleimen 1632*D. — Trägerlose Kleb-folie aus glutinhalt. Eiweiß 2626*D. — CO-H₂-Gemisch bestimmter Zus. 264*A. H₂-CO-Gemische 643*A. — Therm. Zers. v. KW-stoffhalt. Gasen u. Dämpfen 2039*A. — Fein verteilter C dch. Zerlegen v. KW-stoffgasen 2176*A. -Ruß u. ungesätt. KW-stoffe 3046*A.

Wilcoxon (F.) u. Hartzell (A.), Akt. Prin-zipien v. Pyrethrum, Wrkg. auf Insekten 1574.

Wild (A.) s. Wild (O.).

Wild (O.) u. Wild (A.), Verzierter Halbedelstein 168* D

Wild (S.), Kühl. d. Spinndüsen bei d. Kunst-seidenherst. 806* Belg.

wild (W.) s. Spence (R.).
Wilder (O. H. M.), Bethke (R. M.) u. Record
(P. R.), Wrkg. d. Futters auf d. J-Geh.
d. Hühnereis 1706.

Wilder (W.) s. Bethke (R. M.). Wildman (E. A.), Bezeichn. d. Elektrons 3089. Wildman (H. G.) u. Fowler (C. H.), Aufarbeit. v. Zinnobererzen 933*A.

Wildner (H.), Verteil. d. Bitterstoffe u. d. Gerbstoffes im Hopfen 3925.

Wildschut (A. J.), Mkr. Unters. v. Kautschuk 3205

Wildt (R.), O₃ in d. Planetenatmosphären 179. — Photograph. Probleme d. astronom. Spektralphotometrie 912.

wilessow (G. I.) u. Protassow (S. F.), Entfern. d. roten P aus gelbem 1567. Wilhelm (J. O.) s. Burton (E. F.).

Wilhelm (R.), Aufbau v. wilhelmi (R.), Aufbau v. decken [2084].

(E.), Ionisier. v. Edelgasen deh.

Wilhelmy (E.), Ionisier. v. Edelgasen deh. Röntgenstrahlen 1145. Wilke (E.), Mol. Leitfähigk. v. Halogenwass rstoffen u. HNO₃ in hohen Konzz. 1651.

Wilke (W.) s. I. G. Farbenindustrie. Wilken (R. E.) s. Standard Oil Co.

Wilkerson (V. A.) u. Gortner (R. A.), Chemie d. embryonalen Wachstums. 3. Mitt. Biochem. Unters. d. embryonalen Wachstums d. Schweines. N-halt. Substst. 2285. Wilkes (B. G.) s. Nelson (J. M.).

Wilkin (R. E.) s. Barnard (D. B.).

Wilkins (H. L.) u. Vinall (H. N.), Einfl. v. Kalk u. Düngerbestandteilen auf Ernte u. Zus. d. Wiesenpflanzen in Beltsville-Maryland 3031.

Wilkins (R. A.), Herculoy, eine Cu-Si-Sn-Zn-Legier. 2591.
Wilkins (T. R.) u. Burdick (S. D.), Photo-graph. Best. d. Halbwertszeit v. Th B 2101. u. Wolfe (R. N.), Empfindlichk. d. photograph. Emuls. f
ür α-Strahlen 3799.

Wilkinson (R. J.), Entw. photograph. Negative 2628*Can.

Wilkman (W. W.), Syenitvork. in Nilsiä 2379. Wilkonson (N. P.) s. Shmith, Wilkinson Proprietary Ltd.

Will (H.), Ather. Ölgeh. d. 1933er Kamille 3453.

Willaman (J. J.), Klär. deh. Enzyme 2471. Willard (H. H.) s. Collins (W. D.).

u. Furman (N. H.), Elementary quantitative analysis [584].

- u. Young (P.), Cerisulfat als volumetr. Oxydat.-Mittel. 14. Mitt. Indicatormeth. zur Standardisier. u. Verwend. v. Cerisulfat 2706. — Cr. u. V.Best. in legierten Stählen 3164. — Best. v. Cr u. V in legierten Stählen 3319.

Willcox (D.) s. Ajax Electrothermic Corp.

Willcox (W.), Behandl. akuter Vergift. 1057. Wille (A. A.), Reinig.-Mittel für Tran 3212* N. Wille (F.) s. Wieland (H.).

Wille (R. F. L.), Abreibemittel für d. Haut 1795*F.

Willets (W. R.), Ti-Pigmente in d. Papier-industrie 3510. — Undurchsichtigmachen v. Papier mit Ti-Pigmenten 3510.

Willey (A. R.) s. Kinney (C. R.). Willey (L. A.) s. Dix jr. (E. H.). Willheim (R.) u. Scholl (F.), Best. geringer

Mengen ungesättigter Fettsäuren in biolog. FII. 2864.

William Brothers, Aufbereit. v. Gips für Putzzwecke 2313*E.

Williams (A. E.), Maisstärke 626. — Fabrikat. akt. Kohle. Kohle als Rohstoff 1232. — Dextrin 1268. - Kunstharze 1602. Harnstofformaldehydharze 1934. -Glucose aus d. Maniokpflanze 2759.

Williams (C. L.), Durchgas, v. Lebensmitteln 948.

Williams (E. J.), Spektr. u. Breitenveränder. d. Höhenstrahl. 12. — Anwendd. d. Meth. d. Stoßparameters auf Zusammenstöße 2233.

Williams (F. J.), Durchläss. Extrakt.-Hülsen für Laboratoriumsfiltrat. 3885.

Williams (H. M.) s. Frigidaire Corp. Williams (I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Williams (J. E.), Photograph. Mehrfarben-bilder 2091* E.

Williams (J. W.), Isolat.-Materialien 3466. — s. Hanke (M. T.); Oncley (J. L.); Win-

williams (K. T.) s. Collins (W. D.).

Williams (F. S.), Kühl. v. Krystallen für
Mess. d. Röntgenstrahlen-Streuung 1640.

Williams (Robert C.), Grenzschmer. deh. Seifenlagg. 164. — s. Mc Bain (J. W.). Williams (Robley C.) u. Sabine (G. B.), Deh. Verdampf. hergestellte Filme für große Spiegel 1555.

Williams (R. D.) s. Urban (F.).

Williams (R. J.), Lyman (C. M.), Goodyear (G. H.), Truesdail (J. H.) u. Holaday (D.), ,,Pantothensäure", ein Wuchsstoff 2683.
Williams (R. T.) s. Pryde (J.).

Williams (S. E.), Photograph. Meth. zur Best. d. opt. Konstanten v. Metallen 1897.

Williams (S. H.), Echte Farbstoffe auf Baumwolle 3343.

Williams (S. R.), Mechan. Härte, ihre Be-einfluss, dch. Magnetismus u. a. 3035.

Williams (V.), Bienenwachs 3064. Williams (W. L.), Weaver (R. H.) u. Scherago (M.), Modifizierte Eijkmansche Probe für

Wasserunters. 261. Willien (L. J.) s. United Gas Improvement Co.

Willimott (S. G.), Solaninvergift. 3158.

Willink (A.), Erzeug. d. Hartchromplattier. 3913.

Willjams (W. W.) s. Demjanow (N. J.).

Willner (E.), Geh. d. Nadeln verschiedener Abietineen an äther. Öl 2468.

Wills (I. A.) s. Kuyper (A. C.).

-, Riley (G. M.) u. Stubbs (E. M.), Nichtspezifität d. Anurenhypophysen bei d. Auslös. d. Ovulat. bei d. Kröte 1381. Wills (L.) u. Naish (A.), Behandl. perniciöser Anämie mit Vitamin B, aus Eiereiweiß 570. Wills (L. A.) s. Breit (G.).

Willsie (H. E.), Kälteanlage 1905*A.
Willson (C. O.), Große Ausbeuten an Schmier-ölen u. Asphalten 1285.

Willson (F. E.), Best. d. Taurocholsäure in Gallensalzen 3322.

Willson (H. S.) s. Hill (A. E.).

Willstaedt (H.) s. Reuter (F.).
Willstätter (R.), Kuhn (R.), Bamann (E.),
Mahdihassan (S.) u. Laeverenz (P.), Asymm.
Esterhydrolyse. 8. Mitt. Opt. Auswählen d. Leberesterase in verschied. Entw.-Stadien d. Organs 2411

 Kuhn (R.), Bamann (E.), Schwab (G.-M.)
 Laeverenz (P.), Asymm. Esterhydrolyse. 7. Mitt. Konfigurat.-Spezifität d. Leber-

esterase 2410.

u. Rohdewald (M.), Pankreat. Desmotrypin. 2. Mitt. Zellgebundene Enzyme d. sin. 2. Mitt. Zellgebundene Enzyme d. Gewebe u. Drüsen 2280. — Enzyme d. Leukocyten. 9. Mitt. Amylasen d. Leukocyten. 2. Mitt. 3440.

Wilmet u. Reglade, Best. d. freien S in Cr-

Leder 2625.

Wilnjanski (J. E.) u. Menschikowa (E. M.), Lsg.-Geschwindigk. d. Kalimineralien 1232.

Wilsing (H.) s. Pummerer (R.). Wilson (A. B.) s. General Motors Corp. Wilson (A. E.), Getreidereinig. 3910*Can. Wilson (A. H.), Theorie d. Metalle. 1. Mitt.

1135.

Wilson (B. M.) s. Britton (H. T. S.).
Wilson (C. C.) s. Calhane (D. F.).
Wilson (C. D.), Parker (G. T.) u. Laughlin (K. C.), Glasfüllkörper für Lab.-Fraktionier-

wilson (C. W.), Organ. S im Gas 2353.
Wilson (D. A.) s. Ott (E.).
Wilson (D. M.), Analyse v. bituminösem Matarial 2003. terial 2083.

Wilson jr. (E. B.), Wellenfunktt. für d. Grundzustand v. Li u. Ionen mit drei Elektronen

Wilson (F. W.), Reinig. v. Gußstücken u. Stahl mittels Sandstrahlgebläses in England 1423.

Wilson (H. E. C.), Labilität d. S im Stoffwechsel 1542

Wilson (J.), Prüf. v. Weißmetallen zum Eingießen v. Drahtseilen 2320. — s. Triplex - s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.

Wilson (J. A.), Catechuextrakt als Gerb-material 648. — s. Dunlop Rubber Co.

Wilson (J. B.) u. Keenan (G. L.), Identifizier. d. riechenden Bestandteile in Handelsriechstoffen. 3. Mitt. Identifizier. v. y-Undecalacton 2905.

Wilson (J. D. O.) s. Robertson (T. B.). Wilson (J. E.) s. Thomassen (L.). Wilson (J. H.), Zucker aus Rüben 2202.

Wilson (J. L.), Pearson (A. M.), Cannon (C. Y.), Wrkgg. v. Fliegenspritzmitteln auf Haut u. Körpertemp. v. Milchkühen 3062.

Wilson (J. S.) s. Imperial Chemical Ind.; Scottish Dyes Ltd. Wilson (L. T.) s. Hardenbergh (J. G.).

Wilson (M. M.) s. Sharples Solvents Corp.

Wilson (P.), Rohseide u. Zwirnerei 2212

Wilson jr. (P. J.), H₂S-Entfern. aus Gasen 2483. Wilson (P. W.) s. Commercial Solvents

, Fred (E. B.) u. Salmon (M. R.), CO. Assimilat. u. Aufnahme an elementarem N in Leguminosen 78.

, Wenck (P.) u. Peterson (W. H.), N. Fest. leg. dch. Kleepflanzen 77.

Wilson (R. E.) s. Standard Oil Co. Wilson (R. H.), Nitritabsorpt. nach oraler

Zufuhr v. O. BiNO₃ 411.

Wilson (S. D.), Ma (C.-M.) u. T'ien (Y.-L.),
Butyl- u. Amyläther v. Naphtholen u. Derivv. 378.

Wilson (T. A.), Krystallstrukt. v. U 13. Elementarzelle v. U, berechnet aus d. röntgenograph. Pulvermeth. 2105.

Wilson (W.), Theoretical physics [3384]. Wilson (W. C.), Nitrocellulose u. Herst. v. Nitrolacken 138. — Anwend. v. Cellulose Wilson (W. L.), Küpenfärben v. Viscosegarn

615.

Wiltshire (J. L.), H2SO4 für d. Koagulat. v. Latex 2066.

Wimmer (G.) s. Krüger (W.).

Winans (C. F.) u. Adkins (H.), Darst. v. Aminen deh. katalyt. Hydrier. v. Derivv. d. Aldehyde u. Ketone 202.

Winans (J. G.), Ursprung d. Hg-Bande bei 2480 Å 668.

Winchell (A.), Elemente of optical mineralogy: an introduction to microscopic petrography

Winchester Repeating Arms Co. u. Mc Nutt (J. D.), Zündsätze für Zündhütchen u. Sprengkapseln 482*A.

Winckler (W. T.) s. Winkler (v.) Labora-tories Inc.

Windaus (A.), Konst. d. Cholesterins u. d. Ergosterins 1366. - u. Deppe (M.), Tetracarbonsäure C₂₇H₄₄O₈

aus Cholesterin 3438. - u. Lüttringhaus (A.), Bestrahltes Ergo-

sterin 1703.

Windecker (R. E.), Zement 111*A., 112*A. — MgCl₂ 1074*A. Winder (C. V.) u. Winder (H. O.), Ort d. Wrkg. v. Sulfid auf d. Lungenatmung 2846.

Winder (H. O.) u. Gesell (R.), Ort d. Wrkg. v. Cyanid auf d. Lungenatm. 2846. Winder (H. O.) s. Winder (C. V.). Windhausen (0.) s. Dinslage (E.).

Windsor (M. M.) u. Blanchard (A. A.), Ni-Carbonyl. Bldg. aus Nickelsulfid u. CO 523.

Windsor-Bowen (E.) s. Gower (C. H. R.).

u. Gower (C. H. R.), Überziehen v. Al mit
Schichten aus Al₂O₃ 2189*F.

Winetzkaja (E. J.) s. Lipatow (S. M.).

Wing (M.) s. Noble (I. T.).

Wingert (W. B.) s. Semet-Solvay Engineering Co.

Winkel (A.) s. Heukeshoven (W.); Jander (G.).

Wink W Winl Win Win

1933

G W Win Win

Win gj Wir 1

F

Wi

Wi Wi Wi

W W W

II.

83.

ts

st-

er

11.

1.

n

Winkelmann (M.) s. Glasurit-Werke M. Winter (P. K.) u. Moyer (H. V.), pH-Wert v. Winkelmann Akt. Ges.

Winkelmann (W.) s. Schmid (A.).
Winkler s. Diels (O.).
Winkler (E.) s. Julesz (N.).
— u. Julesz (N.), Serum- u. Gewebssaftbilirubin. 2. Mitt. Verhältnis d. Serum- u. Gewebssaftcholesterins zum Serum- u. Gewebssaftbilirubin 239.

Winkler (F.) s. I. G. Farbenindustrie. Winkler (J.) s. Piotrowski (W. v.).

Winkler jr. (J.), Elektrolyt. Aufbringen v. Legierr. 2745* E.

Winkler (L. W.), Aschenzahl d. Holzkohle 248. Aschenbest, mit Drogen. 3. Mitt. 1066.

Jodbromzahlbest. mit d. Schnellverf. Annäherungs-Verf. zur H₂SO₄-

Best. in Trink-W. 1736.
Winkler (0.), Adsorpt. v. Gasen bei hohen
Verdünn. deh. Spezialkohlen u. Kieselsäure-

gel 1853.

Winkler (S.) s. Helferich (H.). Winkler (von) Laboratories, Inc. u. Winckler (W. T.), Schwefelsäureester d. Dijodoxystearinsäure 1218* A.

Winn (A. G.), Photoelektr. Spektrophoto-

meter 1219.

Winnacker (K.) s. Berl (E.). Winning (C.) u. Thomas (R. M.), Vorhersage d. Stabilität v. Bznn. gegenüber d. Alter.

Winning (C. H.) u. Williams (J. W.), Sorpt. organ. Dämpfe deh. Glyptalharze 353.

Winogradow (A.), Feuerfeste Pappe 1813*A. Winogradow (A.-P.) s. Galwjalo (M. J.).

Winogradow (A. W.) u. Jefremowa (T. N.), As-Best. in H₂SO₄. Pyrit u. a. kleine As-Mengen enthalt. Stoffe 1557.

Winogradow (M. M.) s. Roshdestwenski (B.).

Winogradow (W. A.), J u. seine Gewinn. im

Nordgebiet [1414]. Winogradowa (E. N.), Konduktometr. Analyse schwacher Alkaloid-Lsgg. u. d. Morphins

im techn. Opium 2430.

Winsen (A. van) s. Pidgeon (L. M.). Winship (E.) u. Knight (G. D.), Druckerfarbe für Tiefdruck 2600*Can.

Winslow (C.-E. A.) s. Sherman (H. C.).

Winston (J. R.) s. Government and People of the United States of America. Winter (A.), Fissan-(Fy-Yasta-) Prapp. 2025.

Winter (C.) s. I. G. Farbenindustrie.

Winter (F.), Be-Legierr. 1086. — Reindarst. v. Fe u. Ni 2880.

Winter (Fred), Riechstoffe u. Parfümier. Genesis, Charakteristik u. Chemie d. Riechstoffe u. ihre prakt. Verwend. zur Herst. komplexer Riechstoff-Gemische [3057].

Winter (Fritz), Einfl d. Insulins auf d. W.-Stoffwechsel d. Gesunden u. Diabetikers

Winter (H.) u. Free (G.), Schwefelkies in d. Flözen d. Ruhrbezirks 2511.

Winter (J.), Durchgang v. Elektronen dch. Atome 662. — Winkelverteil. gestreuter Elektronen 2938.

Winter (M.) s. Sentry Comp.

Sensibilisier. Legg, für d. Blaudruck 980. Winter (X.), Plast. M. 2602*D. — Behandl. v. oriental. Lack 3204*E.

Winterfeld (K.) u. Zerwick (K.), CaCN2-Ver-

gift. 1712

Wintermute (H. A.) s. Research Corp. Wintersberger (K.) s. Hönigschmid (O.). Wintershall A.-G., Verhinder. d. Zusammenbackens v. Salzen 1082*F.

u. Beil (C.), Kaliumsulfat aus Kieserit u. Chlorkalium über Kalimagnesia 922*D.

, Thorssell (C. T.) u. Kristensson (A.),

(NH₄)₂SO₄ 106* D.
 Winterstein (A.), Vork. v. γ-Carotin 2694. –
 s. Kuhn (R.); Tauböck (K.).

u. Stein (G.), Saponinreihe. 12. Mitt. Stamm-KW-stoffe d. Triterpengruppe 552. Fraktionier. u. Reindarst. organ. Substst. nach d. Prinzip d. chromatograph. Adsorpt.-Analyse. 1. Mitt. 3437; 2. Mitt. Chlorophylle 3437.

Wintersteiner (0.), Wrkg. v. Sulfhydryl Verbb. auf Insulin 3867.

– u. Abramson (H. A.), Isoelektr. Punkt v. Insulin. Elektr. Eigg. v. adsorbiertem u. krystallinem Insulin 1698.

Winthrop Chemical Co., Inc., Ossenbeck (A.) u. Tietze (E.), Konservieren v. Holz 304* Can

-, Schmidt (H.) u. Jung (H.), In W. mit neutraler Rk. lösl. Metallkomplex-Verbb.

-, Streitwolf (K.), Fehrle (A.) u. Herrmann (W.), Crotonylaminobenzolarsinsäuren 574*

Winzer (K.) s. Fischer (F.). Winzer (R.), Reines u. beständ. AgMnO₄ 3329*F.

Wiobatz (W.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.

Wirabianz (R.) s. Sachanen (A.) Wirick (A. M.) s. Steenbock (H.).

Wirobjanz (R. A.) u. Artemjewa (O. A.), Leuchtöle aus Grosnyjer paraffin. Erdöl 2352.

Wirshing (H.), Automobilmotore u. deren Treibstoffe 312

Wirtel (A. F.) s. Tretolite Co.

Wirth III (C.) s. Morrell (J. C.); Murphy (G. B.).

-, Kanhofer (E. R.) u. Murphy (G. B.), Abhängigk. d. Fallens d. Klopfwertes v. mit Säure behandelten Bznn. 1951.

u. Stross (M. J.), Best. v. Su. Cl in Gasolin 969.

Wirth (Charles), Vorr. zur Locker. festsitzender Glasstopfen 576.

Wirth (E.) s. Rojahn (C. A.).

Wirth (H.) s. Deutsche Asphalt-Akt.-Ges. der Limmer und Vorwohler Grubenfelder.

Wirth (H. E.) u. Robinson (R. J.), Photometr. Unters. d. Neßlerschen Rk. u. Best. d. NH₃ in See-W. nach Witting 3318.

Wirth (V. I.) s. Pearce (J. N.).

Wirth (W. V.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Wol

Wo

Wo

F

Wo Wo

WW

W

W

Wirz s. Ruzicka (L.).

Wirz (P.) s. Goecke (H.).

Wischnewska (K.), Phenolphthalein in Purgentabletten 1227.

Wischnewski (A. M.) s. Gorstein (G. I.). Wischnowitzer (H.) s. Salkind (J. S.).
Wischnowitzer (H.) s. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe "Galicja" Sp. Akc.

zystwo Natiowe "Galicja Sp. Akt. Wise (E. A.), Kupolofen- gegen elektr. Guß-eisen-Schmelze in einer Spezialgießerei 2585. Wise (E. M.) u. Eash (J. T.), Pt-Metalle in zahnärztl. Legierr. 3. Mitt. Einfl. v. Pt-

zahnärztl. Legierr. 3. Mitt. Einfl. v. Pt-u. Pd-Zusätzen u. Wärmebehandl. auf d. Grundlegierr. 2886.

Wise (L. E.), Brit. Cellulose-Chemiker 1619. -, Hamer (P. L.) u. Peterson (F. C.), Chemie d. Holzes. 4. Mitt. W.-lösl. Polysaccharide d. östl. Lärche 299.

Wisely (W. H.) s. Ferguson (H. F.).
Wisteld (W.) s. Chudoba (K.).
Wishart (G. Mac F.) s. Stirling (J. D.).
Wislicenus (H.) u. Hempel (H.), Ur-Cellulose u. Ur-Lignin in d. holzbildenden Pflanzen-säften als chem. Baustoffe d. Holzsubst.

2153. u. Uebel (K.), Porenviscosimeter u. -stalagmometer 2030.

Wisselinck (8.) s. Hofmeier (H.). Wisser (W.) s. Thau (A.). Wissinger (Ilonka) s. Wissinger (Iréne).

Wissinger (Iréne), Wissinger (K.), Wissinger (Ilonka) u. Wissinger (L.), Impfstoffe zur akt. Immunisier. gegen Maul- u. Klauenseuche 1060* D.

Wissinger (K.) s. Wissinger (Iréne). Wissinger (L.) s. Wissinger (Iréne).

Wissler (W. A.) s. Haynes Stellite Co. Withers (J. G.), Treibstoffe u. schnellaufender Dieselmotor für Lastkraftwagen 2488.

Withrow (J. R.) s. Duncombe (C. G.); Hammond (W. A.).

Withrow (L.) u. Rassweiler (G. M.), Absorpt. Spektrr. d. Brennstoff-Luftgemische in einem Bzn.-Motor 2351.

Witkiewicz (R.), Patryn (T.) u. Ziółkowski (Z.), Katalyt. Zers. v. KW-stoffen mit W.-Dampf 587*Poln.

Witkin (A. I.), Verzink. v. Fe mit Al-Zusatz 3913

Witol, Massenfettbest. nach d. Meth. d. entfetteten Rückstandes 1112.

Witt (D. B.) s. Jampolis (M.). Witt (T. K.) = Keach (W. T. de). Witt Smith (H. De) = Smith (H. De W.).

Witte (Emil), Korngröße staubförm. Stoffe 752*D.

Witte (Erhard) s. American Glanzstoff Corp.; Stoeckly (J. J.); Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.

Witteborg (W.), "Pseudokub." Quarze aus d. westfäl. Massenkalk 2379.

Wittek (H.), Cyanamide d. Erdalkalien u. d. Mg 3342*D.

Wittekindt (W.), Analyse d. Trasse 2441.

Witter (W.), Metallhüttenwesen im ausgehen-den Mittelalter 2094.

Wittgenstein (A.), Wrkg. v. Antithyreoidin Moebius auf d. Glykogenstoffwechsel 1887.

Wittholz (W.), Einw. v. Na-Rhodanid auf Milch. 2. Mitt. 2605.

Wittig (G.) u. Petri (H.), Ringschluß u. Radi-kalbldg. 5. Mitt. 9.10-Tetraphenyl-dihydrophenanthren u. 4.5-Dimethoxy-9.10. tetraphenyldihydrophenanthren 1874.

Wittka (F.), Ranzigwerden v. Seife 2915. Wittmann (H.), Nachgär. in d. Bierbrauerei 465* D

Wittnebel (A. A.) s. American Bank Note

Co. Wittneben (W.) s. Flössner (O.). Wittner (W. T.) u. Terentenko (N. W.), Paste für Holzkonservier. 637*Russ.

Witty (G.), Schlackenzement 1418*A.
Witzmann (H.) s. Jander (G.).
Wizinger (R. K.), Organ. Farbstoffe [282].
Wjasnikow (A. M.) s. Roshdestwenski (B.) Wladimirow (R. S.) s. Moshaiski (P. I.)

Wiassowa (M. M.) s. Remesow (N. P.).

Wödl (E.) s. Graßberger (R.).

Wöhlbier (H.) s. Müller (O.).

Wöhlbier (W.), Schnellmeth. v. Dirks-Schef.

Wöhler (L.) u. Hofer (K.), Amorphes Aluminiumcarbid 1854.

— u. Wegwitz (0.), S₂O₃ 1162. Wöhr (F.), Widerstandsmeßmeth. für techn. Elektrolysebäder 3338.

Wölbling (H.) u. Steiger (B.), Dithizon-Rkk.

Wördehoff (P.) s. Braun (H.).
Woerdeman (M. W.), Glykogenstoffwechsel d.
Organisat. Zentrums in d. Amphibien

gastrula 3307. Woernle (R.) s. Glocker (R.).

Wogrinz (A.), Galvanotechn. Edelmetallbäder Analyt. Unters. v. Cr-Bädern 1400. — Best. d. Cu in galvanoplast. Bädem nach de Haën-Low 2428.

Wohl s. Ramart-Lucas. Wohlenberg (W.) u. Müller (K.), Im Pankreas vorkommende Substanz mit antiinsulinart. Wrkg. 1. Mitt. 2417.

Wohlfeil (T.) u. Gilges (W.), Prakt. Bedeut. d. Clarkschen Meth. bei Trink- u. Gebrauchs-W.-Unterss. 920.

Wohlgemuth (J.) u. Szörényi (E.), Wrkg. d. Lichtes auf d. Chemismus d. Zelle. 1. Mitt. Verss. an Gewebsschnitten 2834; 2. Mitt. Vers. an roten Blutkörperchen 2834; 3. Mitt. Einfl. d. Histamins 2834.

Woidich (F. S.), Regenerieren gebrauchter Schmier- u. Transformatorenöle 2358*F. Woidich (K.), Trockn. v. pflanzl. Stoffen 1109* Oe.

Wojciechowska (J.) s. Jabłezyński (K.). Wojcik (B.) s. Adkins (H.).

Wojtowa (E. W.) s. Rakowski (E. W.).

Wojutzki (S. S.) u. Ssawina (S.), Schnell-methth. zur Cr-Best. in gebrauchten Cr-Brühen 3649.

u. Zzentralny nautschnoissledowatelny institut koshewennoi promyschlennosti, Gerbstoffe 650* Russ.

Woker (G.), Resistenzänderr. d. Blutkörper-chen in Blutagar unter d. Einfl. v. Streptokokken, Hg u. H.O. 2688.

II.

auf

adi.

l-di.

.10.

erei

ote

aste

B.).

lef-

mi-

hn. kk.

d. en-

ler em

ern

rt.

d.

18-

d.

tt. tt.

tt.

en

11-

Wolarowitsch (M.) s. Derjagin (B.). Wolf (B.), Intravenöse Evipan-Natrium-

Narkose 3878.

Wolf (E.) s. Chinoin gyógyszer és vegy észti termékek gyára r.-t.; "Chinoin Fabrik Chemisch-Pharmazeutischer Produkte A .- G. (Kereszty & Wolf).

Wolf (G.) s. Meyersberg (P.).

Wolf (H. J.) s. Joos (G.). Wolf (Joseph), Masse für d. Schleifen v. Rasierklingen 3608* Schwz.

Wolf (K. L.) s. Eucken (A.).

— u. Strasser (O.), Ultraviol.-Absorpt. v.

Bzl.-Derivy. 2. Mitt. 989.

Wolf (L.), Chemie d. Kaolins 3904.

olf (M.), Absorpt.-Koeff. für Röntgenstrahlen in d. Umgeb. d. L.-Kanten bei d. Elementen Au, Pt u. Ag 826.

Wolf (Max), Humulan 2025. Wolf (P. M.) u. Riehl (N.), Zerstör. v. ZnS-Phosphoren deh. α-Strahlen. 2. Mitt. 1482. Wolf (R. B.) s. International Bleaching Corp.

Wolf (V.) V. Wolf. s. Dreiturm-Seifenfabrik

Wolfe (H. C.), Röntgenstrahlensatellite 176. Wolfe (H. J.), Prüf. v. Druckfarben 2330. — Manufacture of printing and lithographic inks [3349].

Wolfe (R. A.) s. Duffendack (O. S.). Wolfe (R. N.) s. Wilkins (T. R.). Wolfenden (J. H.) s. Bowen (E. J.).

Wolfes, Mutterkorn 2559.

Wolff (A.), Indigosole 615.
Wolff (F.) s. Chemische Fabrik L. Meyer.
Wolff (F. W.), p-Dichlorbenzol als Insektizid
u. Geruchsverbesserer 2182.

Wolff (G.), Harnstoff-Synth. u. Vitalismus-frage 2093. — Aus Seifen isolierte Fett-säuren 3064. — Vorläufer d. Krebitz-Verf. 3379

Wolff (Hans), Einfl. d. Korngröße v. Farbkörpern auf d. Ölbedarf 786. — Funkt. d. Ölgeh. auf d. Eigg. v. Ölfarben u. Anstrichen 1591. — Krit. Ölgeh. v. Ölfarben 2750. — Grundier. mit Bleimennige 2750. -Prüf. v. Standöl 3345. — s. Patent-Treu-hand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.

u. Rosen (B.), Nitrocelluloselacke 624.
 u. Zeidler (G.), Terpentinöl als Verdünn.
 Mittel 3490. — Ölbedarf u. Raumerfüll.

3918. Zeidler (G.) u. Rosen (B.), Verschnittmittel 1932

Wolff (L. K.), Vitaminen [413]. - s. Eekelen (M. van).

(M. van).

—, Eekelen (M. van) u. Emmerie (A.), Best. v. Vitamin C 571.

— u. Ras (G.), Mitogenet. Strahlen. 3. Mitt. 71; 4. Mitt. Sekundärstrahl. 71; 5. Mitt. Nachw. v. Gurwitschstrahlen 72.

Wolff (P.) s. Küßner (W.).

Wolff & Co. Komm.-Ges. auf Aktien, Hülle für pastenförm. Gut 1802*D.

— Czarek (E.) u. Rangr (E.). Goldglänzende.

-, Czapek (E.) u. Bauer (E.), Goldglänzende Gebilde aus Viscose oder ähnl. Cellulose-Lsgg. 807*D.

Wolff & Co. Komm.-Ges. auf Aktien, Czapek (E.) u. Weingand (R.), Wasserfeste Cellu-losehydrathaut 2772*D.

- u. Weingand (R.), Aufkleben v. Cellulosehydratfolien auf metall. Unterlagen 1454* D. - Filme u. Folien aus Kondensat .-Prodd. v. Harnstoffen oder Harnstoff-Derivv. u. Aldehyden 1786*D. — Behandl. - Behandl. v. Folien aus regenerierter Cellulose 2773* D. -, Weingand (R.) u. Seiberlich (J.), Wasserfestmachen v. Folien aus Cellulosehydrat, Gelatine oder Cellulosederivv. 2080*E.

Wolffs (G.), Chem. Reinig. mit Trichlor-äthylen u. Perawin 3065.

Wolfkowitsch (S. I.) u. Zirlin (D. L.), Oxydat. v. NH₄-Sulfit u. Gewinn. v. NH₄-Sulfat aus gasförm. SO₂, NH₃ u. W.-Dampf 520. Wolfram (A.) s. I. G. Farbenindustrie.

Wolfrom (M. L.) s. Deulofeu (V.). Wolfrum s. Akt.-Ges. für Spiritus- u. Preßhefeindustrie Wolfrum.

Wolfsohn (G.) [Berlin], J-Überempfindlichk. 1710.

Wolfsohn (G.) [Berlin-Dahlem] s. Ladenburg (R.

Wolfson (S. I.), Unters. v. Stahlsorten d. Ishorssker Fabrik bei hohen Tempp. 2737.
Wolkowa (S. W.), Verschied. Adsorbenten 2961. — Selektive Adsorpt. an Silicagel aus

nicht-wss. Gemischen 2961.

Wolkowa (Z. W.) u. Titow (W. S.), Viscosität u. differentielle Verdünn.-Wärmen wss.

u. differentielle verdunk.-warmen ver-LiCl-Lsgg. 1655.
Wollemann (J.) s. I. G. Farbenindustrie;
I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).
Wolman (A.), Verhinder. d. Korros. in Ver-teil.-Netzen 2172. — s. Bugbee (J. W.).
Wolman (K. H.), Konservieren v. Holz

3642* Can.

Wolnow (J. N.) s. Kljukwin (N. A.). Wolodkewitsch (N.), Elektr. Diffus. d. Ionen in Gasen bipolarer Belad. 2240.

Wolter (A.) s. Hilpert (S.).
Wolter (E.) s. Auwers (K. v.).
Wolter (Elisabeth), Kallitypieschicht 3376*D.
Wompe (A. F.) s. Preobrashenski (N. A.).

Wonter-Smith (H.), Wiedergewinn. d. Wollfettes aus d. Abwasser 2075.

Wood (C. B.), Bleichmittel für Textilstoffe 805*A.

Wood (C. E.) s. Joseph (T. L.). Wood (D.), W.-Reinig, an d. pazif. Linien d. Southern Pacific 424.

Wood jr. (D.) u. Bergstrom (F. W.), N-Derivv. d. zweiwert. C 2258. — Tetrazin 3436. Wood (D. A.), Tribromāthanol 1393.

Wood (F. T.) s. American Bank Note Co. Wood (H. C.), Gardinol u. Brillantavirolprodd.

Wood (H. G.) s. Osburn (O. L.).

Wood (L. A.), Einer Sperrschichtphotozelle äquivalenter Stromkreis 186.

Wood (R. T.) s. Magnesium Development Corp.

Wood (R. W.), Durchlässigk.-Bande d. Alkalimetalle im U-V. 827.

Wood (T. J.), Wachsen v. grauem Gußeisen 2880. — Bei hohen Tempp. Festigk. u. Volumen behaltende Gußstücke 3034.

1933.

Wrigh Wrig H

mi

Wrig

Wrig erz Wrig

Wrig

bes

Ph

30

of

Wrig

Writ

Writ

Wri

Wro

WIT

K

te

Wri

Wu

Wü

Wi

Wü

3 Wu

Wi

Wi

W

W

W

W

W

R

Wood (W. A), Gitterstör. u. Faserstrukt. in Metallen 3389. — Wrkg. v. Gitterstör. u. feinem Korn auf d. Röntgenspektren v. Metallen 3389.

Wood (W. C.) s. Rabinowitsch (E.).
Wooddell (C. E.) s. Carborundum Comp.
Woodhead (M.) u. Whytlaw-Gray (R.), DD.
v. CO u. O. u. d. At.-Gew. d. C. 3552.
Woodhouse (J. C.) s. Nemours (E. I. du
Pont de) & Co.

Woodland (D. J.) u. Mack jr. (E.), Einfl. d. Oberflächenkrümm, auf d. Oberflächenenergie. Verdampf.-Geschwindigk. v. Fl.-Tröpfehen. Dicke d. gesätt. Dampffilms 2803

Woodman (H. E.) u. Evans (R. E.), Gesamt-S u. Sulfat-S in Futtermitteln 1800.

-, Evans (R. E.) u. Norman (D. B.), Nährwert v. Luzerne. 1. Mitt. Erntemengen, Erntemengen, Zus. etc. im Jahre 1932. 1799.

oodman (R. M.), Benetz.-, Spreit.- u. Emulg.-Mittel bei Zerstäub.-FII. 3. Mitt. Emulgatoren u. Seifen enthalt. spreitende Öle 1574; 4. Mitt. Mischbare Öle 3909.

Woodroffe (D.), Färben v. Handschuhleder

Woodrow (J. W.) u. Schmidt (A. R.), Fluorescenz einiger Vitamin A enthalt. Substst.

Woodruff (F. O.) s. Beckwith (H. H.). Woodruff (J. C.) s. Commercial Solvents

Woodruff (S.) u. Webber (L. R.), Photomikrograph. Unters. verkleisterter Weizenstärke 3058.

Woods (G. G.), Nelson (V. E.) u. Nelson (E. E.), Wrkg. kleiner Dosen Ergotamin auf d. Kreislaufwrkg, v. Adrenalin 80.

Woods (H.), Starke (H. R.) u. Steinour (H. H.), Einfl. d. Zus. v. Portlandzement auf Mörtel 1415.

Woods (H. B.) s. Hughes Tool Co. Woods (P. H.) s. Burdick (G. F.). Woodside (C. S.) s. Paulus (A.).

Woodward (C. F.) u. Fuson (R. C.), Spalt. v. Carbonyl-Verbb. dch. Alkalien. 11. Mitt. Einw. v. Hypobromit-Lsgg. auf β -Diketone 2525.

Woodward (G. E.) s. Hueper (W. C.). Woodward (H. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Woodward (H. T.) s. Baker (C. L.); Burnham Chemical Co.

Woodward (R. W.), Prüf. v. Sieherh.-Rasier-klingen 2317.

Woog (P.), Givaudon (J.) u. Dayan (F.), Kryostat für tiefe Tempp. 577.

Wooldridge (R. C.) s. Stevens (R. H.).

Woollett (G. H.), Vaughan (F. W.), Burks (M. L.) u. Hinton (C. O.), Zers. einiger Jodphenole 1514.

Woolley (B. L.) s. Gilman (H.); Kinney (C. R.).

Wooten (B. A.) u. Harris (W. T.), Streifenelektroskop 1722.

Wooten (L. A.) s. Clarke (B. L.).

Wootten (J. F.) s. Government and People of the United States of America,

Work (H. K.), Elektroplattieren v. Al 1086, Work (L. T.) u. Odell (I. H.), Mechanismus d. Entw. d. Pigmenteig. v. ZnS. 1. Mitt. Theorie u. Prüf. 2. Mitt. Entw. d. Pigment. wertes bei d. Calcinier. 1096.

Workman (E. J.), Sekundäreffekte i Ionisat. deh. harte γ-Strahlen 1140.

Worley (F. P.) u. Robins (E. D.), Wrkg. v. KCN-Lsgg. auf koll. Au 1320. Wormall (A.) s. Hopkins (S. J.).

Wormwell (F.) s. Bengough (G. D.).
Wornum (W. E.), Koll. Verh. v. Lack- u.
Farbensystst. 1. Mitt. 2060.
Woronow (A. S.) s. Kogan (I. M.).

Woronow (F. N.), Fraktionierte Ausscheid, d. ungesätt. KW-stoffe 2483.

Woronzow (N. N.) u. Oschujew (A. G.), Phenol aus Chlorbenzol 3195* Russ.

Woronzow jr. (N. N.) u. Mitzengendler (S. F.), Diphenylsulfid 3195*Russ.

Woroshzow (N. N.) u. Kogan (I. M.), chinoline u. ihre Sulfon-Derivy. 3761* Russ. Worrall (D. E.), Oxy- u. Aminoester d. Yohimboasäure 2989.

Worthing (A. G.) s. Norris (L.). Worthington (R.), Cu-Ni-Rohre in Dampf.

kondensatoren 1243. Wortmann (J.), Halleffekt u. Widerstand v.

H2-beladenen Pd-Ag- u. Pd-Au-Legierr. 3818.

Worzella (W. W.) s. Cutler (G. H.). Wosdwishenski (M. W.), Unters. v. Metallen

u. Legierr. mittels Röntgenstrahlen [2189].
Wosjinskaja (S. I.) s. Stadnikow (G. L.).
Wosnessenski (S. A.) u. Artemowa (L. P.),
Konjugierte Oxydat. d. Abwässer. 1. u. 2. Mitt. 1565.

u. Skworzow (W.), Oxydat. koll.-gelöster Stoffe, 2. Mitt. 2246.

Wotschke (J.), Grundlagen d. elektr. Schmelzofens [1230]

Wottschal (B. E.), Ersatz d. Bi in d. Therapie Au-Präpp. in d. Tuberkulose- u. herapie 3311. — Chemotherapie 3159.Syphilistherapie 3311 d. Tuberkulose 3723.

u. Polonski (G. M.), Trypaflavin u. Rivanol 3312.

Wouk (D.), Künstl. Kryolith aus Al(OH)3 u. Na-Alumin at 1412.

Wouk (I. W.), Techn. Kontrolle d. Produkt. v. F-Salzen [2309].

Wray (R. I.) u. Vorst (A. R. van), Feuchtigk. Durchlässigk. v. Farbfilmen 3483.

Wrede (F.), Bruch (E.) u. Feuerriegel (G.), Konst. v. aus Eiweiß dargestellten Basen. 4. Mitt. 1040, 1192.

-u. Feuerriegel (G.), Oxazole aus α-Amino-äuren 1183. — Tryptophan-Rkk. mit säuren Acetylchlorid 1680.

u. Rothhaas (A.), Prodigiosin, d. rote Farbstoff d. Bacillus prodigiosus. 3. Mitt. 2677; 4. Mitt. 3137.

Wrede (H.) s. Langenbeck (W.).
Wrenn (V. S.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
Wretblad (P. E.) s. Benedicks (C.).
Wrigge (F. W.) s. Geilmann (W.).
Wright (C. H.) s. Kirkpatrick (S. P.).
Wright (E. C.) u. Mumma (P. F.), Eigg. v.
lufthärtendem C-Cr-Stahl 2737.

11.

086

mus

fitt.

ent.

d.

V.

u.

. d.

nol

F.),

no-281 d.

pf-

FF.

u.

er

2-

ie

u.

u.

1.

it

Wright (G. F.) s. Gilman (H.).

Wright (J. G. E.) s. British Thomson-Houston Co.

. Graham (G. A.) u. Light (A. K.), Räuchermittel 2469*E. Wright (J. R.) s. Standard I.-G. Co.

Wright (L. K.), Absorpt.-Mittel für zur Kälteerzeug. verwendete Gase 1905*A.

Wright (N.) s. Randall (H. M.).
Wright (P. A.) s. Holm (G. E.).

—, Deysher (E. F.) u. Holm (G. E.), Fettbestimmungsverf. 3062.

u. Holm (G. E.), Magermilch-Geh. an Phospholipoiden u. Fettbest.-Verff. 2. Mitt. 3062

Wright (R. C.) s. Government and People of the United States of America. Wright (R. N.), Sn oder Glas 3497.

Wright (S. L.) u. Allison (C. L.), Gesamtbasen-Best. 2566.

Wright (W.) s. Loveless (A. H.).
Wroten (J. F.). Hefe 1799*A.
Wruble (M.), Überzugsmittel für Tabletten,
Kapseln u. Pillen 248*A. — Perkolat. 2094. Bei der Perkolat. v. Cinchona beobachtete Anomalien 3012.

Wrzosek (W. R.), Hilfsmittel bei d. Veredel. v. Geweben u. Häuten 616*Poln.

Wu (H.) s. Yang (E.-F.).

Wührer (J.), Resorpt. v. Al-Verbb. im Organismus; n. Al-Geh. tier. Gewebe 3152. Wülfert (K.) s. Lunde (G.).

Willing (J. A.), Red.-Prodd. aus Keratinaten 3162*D.

Wuertz (A. J.) s. Nemours (E. I. du Pont

de) & Co. Würzner (K.), Erhärt.-Problem 109. Zementprobleme. "Umschlagen" v. Portlandzement 2578.

Wüstenhöfer (J.), Herabminder. d. Explos.-Wrkgg. v. Gasgemischen 2570*D.

Wulf (O. R.) s. Liddel (U.).

Wulff (C.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Hofmann (F.).

Wulff (0.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nicodemus (O.).

Wulff (P.), Refraktometr. Unterss. 24. Mitt. Refrakt. u. Dispers, v. Krystallen. 6. Mitt. Absorpt. Streifen u. Dispers. d. KCl 990; 25. Mitt. bzw. 7. Mitt. Darst. d. Dispers. im Sichtbaren u. Ultraviol. 990.

Wulff (R. G.), Einfüllen v. Acetylen in Druck-gasflaschen 753*A.

Wunderlich (N.), Rösch u. schmierig 957. Wunderly (K.), Hemm. d. Aminolyse am Kohlekontakt 731. — s. Baur (E.).

Wunschendorff (H.) u. Valier (P.), Einw. v. gesätt. K₂CrO₄-Lsg. auf MnCl₂-Lsg. 2965. Wurbs (F. R.) s. Gessner (O.).

Wurin (E.), Fabrikat.-Fehler u. Vermeid. in d. Gummiindustrie 945.

Wurm s. Isolierwerke Brüder Wurm.

Wurmser (L.), Organpulver, ihr Geh. an re-duziertem Gluthation u. ihr Red.-Vermögen gegenüber d. Cystin 908.

Wurmser (R.) u. Mayer-Reich (N.), Gleichgew. zwisch. d. Milchsäure u. d. Brenztraubensaure 2495.

Wurster (C.) s. I. G. Farbenindustrie u. Brode (J.).

Wurster (K.), Formkörper für Erzeug, v. reinem O₂ für Atm.-Zwecke 1732*D.
— u. Hloch (A.), Unter Wärmeentwickl. O₂ abgebende M. 1737*D.
Wurzburger (P.), Entfern. giftig wirkender Stoffe aus Getränken 153*F.

Wuyts (H.), Rkk. reduzierender Zucker 2521. - u. Kuang (L. C.), Methylhydrazin u. mat. Carbodithiosäuren. Synth. v. Thioacylhydrazonen 696.

- u. Lacourt (A.), Neue heterocycl. Verbb. 3-Aryldihydrothiodiazole 3430.

Wwedenski (A. A.), Chem. Gleichgeww. bei Umsetztz. v. KW-stoffen. 4. Mitt. Dampf-drucke d. Methylcyclohexans u. Athyl-benzols 1828.

— u. Frost (A. W.), Chem. Gleichgeww. d. Rkk. zwisch. KW-stoffen. 3. Mitt. Gleichgew.-Konstanten d. Rk. Cgraphit + 2H₂ ⇒ CH₄. Entropie d. Methans u. Graphits 1828.

Wyatt (J. R.) s. Finspongs Metallverks

Aktiebolag.

Wyckoff (R. D.), Botset (H. G.), Muskat (M.) u. Reed (D. W.), Mess. d. Durchlässigk. poröser Medien für homogene Fll. 3015.

Wyckoff (R. W. G.) s. Corey (R. B.). Wydler (E.), Gemisch v. krystallin. Si, K-Sulfid u. Al₂O₃ aus Gesteinen 1074*Schwz. Wyler (M.) s. Imperial Chemical In-

dustries. Wyman jr (J.), DEE. v. A.-A.- u. Harnstoff-

W.-Lsgg, zwischen θ u. 5θ ° 3538. Wyman (L. L.), Cu-Brüchigk, 3037. — s. Brophy (G. R.).

Wynd (C. L. A.) s. Eastman Kodak Co. Wynn (W. O. R.), Zirkonerde u. ihre techn. Anwendd. 3171.

Wynne (A. M.), Hemm. d. Aceton-Butyl-alkoholgär. dch. Säuren 2840.

Wynne-Jones (W. F. K.), Säurestärke u. ihre Abhängigk. v. d. Natur d. Lsg.-Mittels 190. Wyss (A.), Straßendeck.-Material u. Kunststeine 3908*F.

Ximenez (M. R.) s. Celluloid Corp.

Yabroff (D. L.), Branch (G. E. K.) u. Almquist (H. J.), Einfl. d. B-Sextetts auf anliegende Gruppen 1492.

"Yacco., S. A. F., Schmiermittel 974*F. Yager (C. B.) s. Coleman (G. H.). Yager (W. A.) s. Morgan (S. O.).

Yajnik (N.-A.) s. Speers (P.-C.)

Yakushiji (E.), Katalase im Rk.-Mechanismus d. Photosynth. 2152.

Yale (M. W.), Bakteriolog. Unterss. an einem Hochtemp.-Kurzzeitpasteurisator 2206. Escherichia-Aerobactergruppe v. Bakterien in Milchprodd, 3209.

Yamada (J.), Reservedruckpaste 451* Jap. Yamada (K.), Mechanism. d. Rhodanidvergift. 1548. — s. Riesser (O.).

Yamada (Sakae), Best. d. Acetons u. einige Katalysatoren für d. Synth. v. Aceton aus Acetaldehyd 1502.

1933.

Young

Young

Young

Young

Young

Young

Young

Young

Ind

Young

Que

- 1

Pho

Young Co

Youn

Youn

Youn

(J.

der

pa Your

m

Your

Your Yout

Yuan

Yudl

d. Yü

U B Yue Ynn

J

Yut

Zal

Zah

Zal

0

8

Zal

Zal

Za

Za

Za

Za

Za

Z

Z

Z

Z

Z

(H.

Yamada (Susumu), Wrkg. v. Insulin, Adre-nalin u. Phlorrhizin auf den Milchsäuregeh. u. Verteil. d. Phosphate im Blute v. Kaninchen 237.

Yamada (T.), Oxydat.-Mechanism. v. Mineralölen. 5. Mitt. Peroxyd-Bldg. bei d. Oxydat, v. raffinierten Mineralölen 3791

Yamafuji (K.), Protease u. Amylase d. Blutes

d. Seidenraupe 232. Yamaguchi s. Taiwan Sotokufu Sembai Kyoku.

Yamaguchi (Y.) s. Nippon Senryo Seizo

Yamamoto, Titanate 588* Jap.

Yamamoto (E.), Zers.-Geschwindigk. v. Diazoverbb. in W. 10. Mitt. 43.

Yamamoto (Kamao), Futtermittel für Ge-flügel 3781*A.

Yamamoto (Ken-ichi), Physikal.-chem. Eigg. v. japan. Säureton. 7. Mitt. Löslichk. d. japan. Säuretones in alkal. Lsgg. u. Haupt-bestandteile v. Säureton. 1. Teil 921; 2. Teil 3326. — s. Kaneko (H.); Kobayashi (K.).

Yamamoto (S.), Kunstseide 3642* E.

Yamasaki (K.), Zwischenprodd. bei d. Hammarstenschen Rk. d. Cholsäure 2408.

Yamashita (M.), Einw. v. ZnCl₂ auf 4'-Amino-2.4.6-trimethoxybenzophenon 871. 2.4.0-trimethoxybenzophenon 871. — Synthese v. Derivv. d. 4'-Amino-2.4.6-trimethoxybenzophenons. Synth. d. 4'-Amino-2.4.6-trimethoxybenzophenons 871. — Ster. Hinder. bei d. Hoesch-Rk. 2. Mitt. 872. — Synth. d. Dihydroisoosthols. Konst. d. Osthols 3573.

Yamauchi (T.) s. Kondó (S.).

Yamins (H. G.) u. Zisman (W. A.), Elektr. Eigg. v. monomol. Schichten auf Fll. 2656.

Yanagihara (A.) s. Takamine (T.). Yanagita (M.) s. Asahina (Y.).

Yang (E. F.), In Blutzellsuspenss. u. Hämo-globin-Lsgg. gelöster O₂ 2417. — s. Adolph (W. H.).

u. Wu (H.), Wrkg. d. Acidose u. Alkalose auf d. Geh. an Gesamtbasen, Chloriden u. CO, im Muskel 1543.

Yang (P. S.) s. Rising (M. M.).

Yannaquis (N.), Polymorphie d. Paraffine 2096.

Yanovsky (E.) u. Kingsbury (R. M.), Löslichk. v. Inulin 3412.

Yant (W. P.), Giftigk. v. organ. Fluoriden 2869.

Yap (C.-P.), Oberflächenenergie in dispersen Systst. 2115. — Gleichgewichtspunkte A₂ u. Acm bei reinen C-Stählen 2881. — Mkr. Unters. v. Stahl mit polarisiertem Licht

Yasumoto (K.), Hormonproduzierende Zellen im Hypophysenvorderlappen 2999.

Yates (E. L.) s. Owen (E. A.). Yates (S. W.) s. Richardson Comp.

Yates (W. J.), Keimtötende Mittel aus Erdöl 311.

Yatsevitch (M. G.), Makroätzprobe 2448. Yearian (H. J.) s. Lark-Horovitz (K.). Yeaton (S. C.), Crackverfahren 3646*A.

Yelburgi (B. H.), Kondensat. v. Bromalhydrat mit aliphat. Amiden 3409.

Yen (J. Y.) s. Li (Y. H.).

Yen (S.), Hg-Atomstrahlen 3392. Yen (T.-J.), Aomura (T.) u. Inaba (T.), Adre nalinsekret. während d. Insulinhypoglyk. ämie 3303.

Yendo s. Kingoku Zairyo Kenkyujo. Yewdall (A.), Tuchwalke mit Säuren 1806,

Yohe (G. R.), Hiawatha, Louder (U.) u. Smith (G. A.), Laboratoriums-Methth. für d. Unterricht in organ. Chem. 4. Mitt. Pen. tanon-2 u. Pentanon-3 deh. Oxydat. d entsprechenden sek. Alkohole 817.

Yokota (S.) s. Pincussen (L.).

Yokoyama (M.), Cyclohexan u. Derivv. bei anod. Oxydat. 50.

Yonell (J. E.) s. British Industrial 801. vents Ltd.

Seidecellophan für Pro-Yonkman (F. F.), jekt.-Platten 1398.

Yorke (H.), Farbe u. Glanz v. Kunstseiden. geweben 1276. — Färben v. Acetatseide 3051.

Yoshida (H.) s. Kondō (S.). Yoshida (I.), Filzart. Celluloid 1283* Jap.

Yoshida (M.) s. Maki (T.). Yoshida (S.), Abhängigk. d. K-Linien d. Elemente v. Cu bis Ti v. d. chem. Verb. 1640. Yoshida (Y.) s. Tsudji (M.).

Yoshimura (R.), Katalysatoren für d. Darst. v. H. mit d. Wassergas-Rk. 9. Mitt. Red. v. H₂ mit d. wassergas-r.K. 9. mit. Red. G. Fe₂O₃-Katalysators während d. Katalyse. 10. Mitt. Aktivität d. Fe₃O₄-Katalysators 329; 11. Mitt. Aktivität v. Cr₂O₃ u. Al₂O₃. 12. Mitt. Freisetz. v. C; ihre Wrkg. auf d. Aktivität d. Fe₂O₃-Katalysators; 13. Mitt. Aktivier. v. Fe₂O₃ dch. Cr₂O₃; 14. Mitt. Wärmeempfindlichk. d. Fe₃O₄. Katalysators 2907 Katalysators 2307.

Yoshimura (Y.) s. Izume (S.).

Yoshio (K.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Wrkg. d. Adrenalins 404.

Yoshioka (T.), Volumenänderr. v. Tonwaren beim Brennen. 2. Mitt. 1415. -Therm. Ausdehn.-Eigg. an hochgebrannten Tonwaren 1915.

- u. Iijima (H.), Verbesser. d. Festigk. v. Zement. 3. Mitt. 763.

. Kumagae (K.) u. Iijima (H.), Hydratat. Zement. 7. Mitt. Hydroexpans. v. Zementkörnern 2726.

Yost (D. M.) s. Coryell (C. D.). u. Blair (C.), Entropien mehratom. Mole-

küle 1489. - u. Hatcher (J. B.), Chemie d. F 354. u. Kaye (A. L.), Xenonchlorid oder -fluorid 3553.

u. Stone (W. E.), Komplexe Ionen aus Jodeyan u. Cyanid- bzw. Jodidionen. Dampfdruck, freie Energie u. Dissoziat. v.

Jodeyan 521. Youell (J. E.) s. British Industrial Solvents Ltd.

Youker (M. A.) s. Ellis-Foster Co.

Youker (M. P.) s. Phillips Petroleum Co. Young (C. O.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.

Young (D. W.) s. Mc Hargue (J. S.).

3. II.

Adre.

glyk.

1806, Smith

. Un.

Pent. d.

. bei

Sol.

Pro-

iden.

seide

0,

Ele-1640.

arst.

Red.

Cata-

taly.

O₃ u. Vrkg.

tors: 203;

203-

rkg.

aren

erm.

Ton-

. V.

tat.

ole-

oder

aus

nen.

. V.

ol-

0. on Young (E. F.) s. Zale (G. van).

Young (F. G.) s. Page (I. H.). Young (G. H.) s. Lewis (H. F.); Turner (H. G.)

Young (H. A.) s. Latimer (W. M.). Young (H. D.) s. Nelson (O. A.). Young (J. C.) s. Glaze (F. W.). Young (J. H.) s. Robertson (H. H.) Co. Young (K. W.) s. Imperial Chemics

s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Young (L. A.) u. Bradbury (N. E.), Wrkg.-Querschnitte für Elektronenanlager. 1831. — u. Frank (N. H.), Temp.-Abhängigk. d.

Photoeffektes v. Metallen 2502. Young (L. W.) s. Linde Air Products

Comp. Young (M.) s. Zucker (T. F.)

Young (P.) s. Willard (H. H.).
Young (P. C.), Robinson (R.) u. Resuggan (J. C.), Darst. v. 1.2-Dihydroisochinolinderivv.; Synth. v. sogenanntem 1.2-Dihydropapaverin 62.

Young (P. L.) s. Standard Oil Development Co.

Young (T. F.) s. Lind (E. L.).
Younger (K. R.) s. Rhodes (F. H.).
Youtz (M. A.) s. Standard Oil Co.
Yuan (H. C.) s. Adams (R.).
Yudkin (J.), Hydrogenylase. 2. Mitt. Bldg.

d. Enzyme 2684. Yū (M. H.), Buddleia. 1. Mitt. Biochem. Unters. verschied. Buddleia-Organe. 2. Mitt.

Buddleoflavonolosid 2544.

Yuen (K. C.) s. Small (L. F.). Yanoki (K.) u. Kimura, Kasuri-Muster 618*

Yutzy (H.) s. Kolthoff (I. M.).

Zabel (F.), Verlänger. d. Lebensdauer v. Ver-chrom.-Wannen 1423.

Zabel (R. M.), Streuung v. Mol.-Strahlen in Gasen 1968.

Zabicki (8.) s. Panstwowa Fabryka Zwiaskow Azotowych w Moscicach.

Zablinsky (K.) s. Spengler (O.).

Zabriskie (J. W.) s. Eastman Kodak Co.

Zacharias (J.) s. Dingwall (A.). Zachariasen (W. H.), Strukt. d. Gläser 981. — Krystallgitter v. NaHCO₃ 3535. — Berechn. d. Brechungsindices v. NaHCO₃ aus d. Atomanordn. 3536.

Zacharoff (N.) s. Iliin (B.).

Zack (S. I.), Laughlinverf. d. Abwasserreinig. s. Hurwitz (E.).

Zadek (I.), Tierexperimentelle Ergebnisse mit zur Behandl. d. Leukämie verwendetem Radiothorium. 2. Mitt. Reinjektt., Kom-binatt. mit Röntgenstrahlen 3719.

Zadik (P.) s. Rosenberg (E.). Zäch (C.), Unterscheid. v. Malz- u. Gerstenkaffee 632. — Safran 1445.

Zänker (K.) s. Klinger (P.).

Zänker (W.), Erschweren v. Naturseide 473* E. — Erschweren bzw. Imprägnieren v. Textilfasern 2768*Oe.

Zagajewska (M.), Lagern v. Phosphoritmehl-Superphosphat-Gemischen 2581.

Zagami (V.) u. Famiani (V.), Nährwert d. Proteine aus Leguminosensamen 629.

Proteine aus Leguminosensamen 629.

Zahi (H. A.) s. Hershberger (W. D.).

Zahn (C. T.), Elektr. Momente v. NO₂ u.

N₂O₄ 1308. — DE. v. Ameisen-, Essig- u.

Propionsäure u. elektr. Moment d. Mehrfach-Moll. 2502. — Freie Drehbark. u.

elektr. Momente v. Diacetyl-, Acetylaceton, Essigsäureanhydrid u. Acetessig-

ester 2647.

Zahn (K.) s. I. G. Farbenindustrie.

Zahn (O.), Kleine Krystalle 100.

Zahn (R.) s. Kalle & Co. A.-G.

Zahn & Co. G. m. b. H., Wiedergewinn. v. S aus Gasreiniger-MM. 3646*F.

Zahradniček (J.), Mess. d. absol. therm. Ausdehn.-Koeff. v. Fll. 837.

Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo, Furukawa (K.) u. Kubota (B.), Red. aromat. Nitroverbb. 2328* Jap.

- u. Oda, Ölumwandl.-Prodd. 3212* Jap. - u. **Og** 1098* Jap. Ogata, Polymethincyaninfarbstoffe

u. Okochi (M.), Geruchlosmachen v. CO. Gas 2604* Jap.

- u. Sakurai (S.), Lichtempfindl. Papier 3228*Can. u. Suzuki (T.), Projektionsschirm 3652* A.

Zaidan Hojin Ryoshoku Kenkyu-Kwai, Buchweizenflocken 1108*F

Zaidan Hojin Taiwan Hatsumei Kyokai, Umlager. v. Terpenalkoholen 937* Jap.

Zaitschek (A.) s. Weiser (S.). Zakariás (J.) s. Schick (K.). Zakarias (L.), Alkal, Wollveredl. 3510.

Zakłady Hohenlohego Hohenlohe-Werke Sp. Akc., Cd aus Zn-Staub 602*Poln. Zakomorny (M.) s. Chrzaszcz (T.). Zakowski (J.), Einw. v. Papain auf Urease-präpp. 76.

Zalay (D.), Papaverinum hydrochloricum in d. Rezeptur 3159.

Zale (G. van), Young (E. F.), Deuscher (R. E.)
u. Deuscher (J. O.), Mittel gegen Korros. 2189*A.

Zalewska (Z.) s. Dziewoński (K.).

Zambonini (F.), Lezioni di chimica generale inorganica ed organica [9].

Zamotorin (M.) s. Saldau (P.).

Zanstra (H.), Einfl. d. erdmagnet. Feldes auf d. Ultrastrahl. 1476.

Zantop (H.), Evipan-Natrium 905.
Zapel (E.), Bleivergift. 3452.
Zapf (G.) s. Felten & Guilleaume A.-G.
Zapffe (C.), Mn in d. W.-Versorg. 1069.
Zapp (B.) s. Pomp (A.).

Zartman (W.) s. Waldeland (C. R.).

Zarubina (0.) s. Bruns (B.).

Zattler, Kupferbrand d. Hopfens u. seine Bekämpf. 1081. — Pflanzenschutzl. Maßnahmen zur Sicher. d. Hopfenernte 3207.

Zaucker (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bögemann (M.).

Zavagli (V.), Wirtschaftskrise u. Erwerbs-losigk, Bessere Ausnutz. d. Nahr.-Mittel u. d. Vitamine 2157.

Zavertnik jr. (J.) s. Grimm (W. W.). Záviška (F.) s. Trkal (V.).

193

Zies

Zie

62

F Zie

Zieg

-A

Ziel

Ziel

Zier

Zie

Zijj

N Zik

Zile

Zilv

C

g

F

1

Zip

Zir

Zir Zir

Zi

Zir

Zi

Z

 \mathbf{z}

Zin

Zin

Zavjaloff (V. V.) u. Milovanoff, Chondridin Zellstoffabrik Waldhof, Binden v. Gasen

Zawadzki (J.) u. Bretsznajder (S.), Heterogene Rkk. vom Typus Afest + BGas ⇔ Cfest. 1. Mitt. Abweichch. v. d. Konstanz d. Gleichgew.-Druckes. Scheinbare Gleichgeww. u. deren Deut. 1130; 2. Mitt. Kinetik d. Carbonat-Bldg. u. Zers. 1131. Zaycoff (R.), Erweiter. d. Wellenmechanik

1135.

Zechmeister (L.) s. Grassmann (W.). Zedlitz (O.), Ti-reicher Kalkeisengranat 1496.

Partschin 2379.

Zeehuisen (J. J.), Klopfproblem 2487. Zeeman (P.) s. Gisolf (J. H.).

Zefer (C. H.), Splittersicheres Glas 589, 2440. Zeh (L.) s. I. G. Farbenindustrie.

Zehender (F.) s. Karrer (P.)

Zehenter (J.) u. Mayr (S.), p-Oxyxylylsulfon 1023.

Zehnlé, Druckwasserheiz. in d. chem. Ind. 2568

Zeidler (G.) s. Wolff (H.).

Zeidler (R.), Verwert. d. Ölschiefers u. Umwandl. in Öle [813].

Zeier (O.) s. Edler (H.)

bile (K.), Diffus.-Koeffizient. hochmol.
Körper u. Diffus. v. Katalase 1691.
u. Piutti (P.), Cytochrom. 2. Mitt. 1365.

Zeise (H.), Spektralphysik u. Thermodynamik.
1. Mitt. 3105.

Zeiss (C.), Photoelektr. Zelle 2871*F.

- u. Gundlach (K.), Photomechan, Herst. v. Glasskalen 2932*A.

Zekert (0.), Goethe u. d. Chemie 1466.

Zekinowskaja (R. M.) s. Faraschjan (S. P.). Zelinsky (N. D.) s. Packendorff (K.).

u. Juriew (J. K.), Zus. v. Uralpetroleum 3073.

-, Kazansky (B. A.) u. Plate (A. F.), 2-Methylbicyclo-(1.2.2)-heptan u. dessen Verh. bei d. Dehydrogenisat.- u. Hydrogenisat.-Katalyse 2669.

u. Margolis (E. I.), Dehydrier. d. stereoisomeren Dimethylcyclohexane. Kontaktumlager. d. cis- in d. trans-Form 1180.

-, Michlina (S. E.) u. Eventowa (M. S.), Neue KW-stoffe d. Cyclopentanreihe u. ihre Passivität gegenüber d. Dehydrogenisationskatalyse 3561.

-, Packendorff (K.) u. Leder-Packendorff (L.), Selektive katalyt. Red. v. Ketonen

- u. Pawlow (G. S.), Kinetik d. irreversiblen Katalyse d. Cyclohexens u. d. Cyclohexadiene 3562.

-, Schuikin (N. I.) u. Fatejew (L. M.), Bicycl. KW-stoffe. Cyclohexylidencyclohexan u. Dicyclohexyl 1673.

· u. Turowa-Poljak (M. B.), Isomerisat. v. Hexamethylen zu Methylpentamethylen u. Dimethyltetramethylen mit AlCla u. AlBra

Zell (F.) s. Högler (F.).

Zellmann (R.) s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.

Zellner (H.), Al als Krebsursache 2026.

Zellner (J.) s. Fraenkel (E.); Lukacs (L.).

918* D.

Faust (O.) u. Hottenroth (V.), Künstl. Fäden, Folien u. a. geformte Gebilde aus

Celluloseestern u. -äthern 806*D.

Zelmanow (I. L.) s. Gen (M. J.).

Zemansky (M. W.), Äquivalente Absorpt.

Koeffizienten für diffundierte Resonanz. strahl. 2108.

Zemplén (B.), Cuprokollargol, Elektrokollargol u. Blutglykolyse 3715.

Zener (C.), Theorie d. Austausches v. Schwing. u. Translat.-Energie 4.

Zenftman (H.) s. Panstwowa Wytwornia Prochu i Materjalow Kruszacych.

Zennström (A. F.), Terpentin u. Kolophonium aus harzart. Hölzern 1604*Can.

Zenobia Co. u. Herstein (K. M.), Geröstete Nüsse 1940*A.

Zerban (F. W.), Polarisat. v. Zuckerlsgg. 144.

u. Gamble (C. A.), Wrkg. v. Revers.

Prodd. u. Aminoverbb. auf Zuckerbestst. in Zuckerrohrprodd. 144. — Klär. mit Blei. subacetat 144

Zerbe (C.), Alkylier. organ. Verbb. 441*D. -, Eckert (F.) u. Jentzsch (H.), Katalyt. Einflüsse bei Selbstentzünd. Vorgängen 3804. Zerfas (L. G.) s. Kempf (G. F.).

Zerfas (L. G.) s. Kempt (G. F.).
Zernik, Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten 1217, 3313; 1. Mitt. Hypnotica u. Sedativa 3160. — Pharmazeut. Präpp. in Deutschland 1217, 3724.
Zerr (G.), 50 Jahre deutsche Teerfarblack. fabrikat. 136. — Beinschwarz in d. Farbenting 1908. Cascin in d. Apaticia

industrie 1096. - Casein in d. Anstrich. technik 3483.

Zerrweck (W.) s. Brigl (P.).
Zervas (L.) s. Bergmann (M.).
— u. Sessler (P.), Synth. v. d-Glucuronsäure 2518.

Zerwick (K.) s. Winterfeld (K.). Zetkowa (N.) s. Malkow (A.).

Zetterlund (E.), Imprägnier.-Mittel für Leder-sohlen 3650* N.

Zeumer (H.) s. Roth (W. A.). Zeyen (O. H.), Lagermetallegier. 2452*D.

Zeynek (R.) u. Kittel (S.), Hydrolyt. Disso-ziat. leicht zugängl. Hydrochloride v. Aminosäuren 2972.

Zickelbein (U.), Kreatin-Kreatininausscheid. mit d. Harn bei fleischfreier u. fleischhalt. Nahr. 1205.

Zickermann (J.) s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges. Zickgraf (G.), Hämolyt. Wrkg. v. J-Salzen

1387. Zickrick (L.), Eigg. d. mit Ca desoxydierten

Cu 3037. Ziegelmayer (W.), Beständ. hochviscose Milch-

erzeugnisse 298* D. Ziegenhain (W. T.), Neuanlagen d. Globe 0il and Refining Co. 3790.

Ziegler (E. E.), Eigg. d. Pneumocholins 407. — Natriumdehydrocholat. Spezif. Wrkg. auf Pneumokokken. 2. u. 3. Mitt. 2839.

Ziegler (K.), Ungesätt. subst. tert. Acetamide 249*F., Schwz.. — Tert. Säurenitrile 2747*D.

II

en

tl.

line

t.

nz-

gol

g.-

ia

10-

ete

14.

st.

ei-

vt.

04.

ıli-

u.

in

k.

en.

h.

ire

er-

80-V.

id. lt.

0.

en

en

h-

Dil

ins

if.

tt.

et-

re-

Ziegler (M.) s. Stiasny (E.). Ziegler (N. A.), Red. d. Oxyde beim Heiß-extrakt.-Verf. zur O-Best. 579. — Reines Fe 3182.

Ziegler (P. F.) s. Kendall Co. Ziegler (W.) s. Coehn (A.); Jung (G.). u. Wellmann (M.), Ultraviolettdurchläss. Alkali-Be-Boratgläser 2577.

Ziel (A. van der) s. Coster (D.).

Zielstorff (W.) u. Nehring (K.), Wrkg. ver-schied. Phosphate auf Moorböden 2046. Zieren (A.), Harnstoff aus COS u. NH₃ 1251*D.

Ziese (W.), Fermentat. Meth. 3139. Ziese (W.), Fermentat. Meth. 3139.
Zijp (C. van), Mikroopt. Beitrag betreffend
Cocainhydrochlorid u. Novocain 1227.
Mikrochem. über Cholesterin 2167.
Zika (J.) s. Frejka (J.).
Zilg (E.) s. Salmang (H.).
Zilva (S. S.), Antiskorbut. Wirksamk. d.

Nebennierenrinde d. Rindes 565. - 8.

Crane (M. B.). Zima (A. G.), Eigg. u. Verwend. v. Ni-Stahl-

guß-Legierr. 3334. Zimmer (F.), Lichtanreg. d. Balmerserie v. H-Kanalstrahlen in Abhängigk. v. d. Ent-

H-Kanalstrahlen in Adnangigk. V. u. Entlad. Bedings. 1478.
Zimmer (W.), Dachpappe 637*Poln.
Zimmerli (G.) s. Chemische Fabrik G.
Zimmerli (W. F.) s. Gilbert (H. N.).
Zimmerman (A.), Techn. Grundsätze d. ge-

werbl. Hygiene 257. — Sicherh. für d. Arbeiter d. chem. Fabrik 1906. Zimmerman (J. G.) s. Burgess Battery

Zimmermann (Arnold) u. Zimmermann (E.), Feststell. d. Verwendbark. v. Milch zur Käsebereit. 1272* D.

Zimmermann (Arthur) s. Ruggli (P.). Zimmermann (B.) s. Köbcke (E.). Zimmermann (E.) s. Zimmermann (Ar-

Zimmermann (L.) s. Halla (F.). Zimmermann (W.) u. Canzanelli (A.), Eiweißproblem: Methylier. v. Arginin 2678.

Zinke (A.) s. Pongratz (A.). Zinserling (K.) u. Schubnikow (A.), Plastizität d. Quarzes 1637.

Zintl (E.) u. Husemann (E.), Metalle u. Legierr. 12. Mitt. Bind.-Art u. Gitterbau bin. Mg-Verbb. 1146.

- u. Kaiser (H.), Metalle u. Legierr. 6. Mitt. Fähigk. d. Elemente zur Bldg. negativer Ionen 655.

Ziółkowski (Z.) s. Witkiewicz (R.).

Zipf (K.) u. Bartscher (E.), Inaktivier. v. bio-genen Aminen u. a. Stoffen deh. Formaldehyd 3308.

- u. Bräkling (J.), Pharmakol. d. Hefesubstst. 3310.

- u. Dringenberg (H.), Wrkg. v. Leber-extrakten auf d. Kohlehydratstoffwechsel 903.

Giese (W.), Wrkg. v. adenosinart. Stoffen u. Organextrakten auf d. Capillaren 2025.

Zipfel (M.) s. Wagner (H.).

Zirkle (C.), Cytolog. Fixier. mit d. niederen Fettsäuren, ihren Verbb. u. Derivv. 3296.

Zirkler (J.), Nernsttheorie d. Assoziat, starker Elektrolyte 190.

Zirlin (D. L.) s. Wolfkowitsch (S. I.).

Zirm (K. L.) s. Reuter (F.). Zisch (W.) s. Deutsche Gold- und Silberscheide-Anstalt vorm. Roessler; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Zisman (L. S.), Entglänzen v. Seidenstrümpfen 2212.

Zisman (W. A.) s. Yamins (H. G.). Zitscher (A.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).

Zittauer Maschinenfabrik Akt.-Ges., Schrump-

fen v. Kunstseidengeweben 3935*D. Zjurupa (N. L.) s. Nemirowitsch-Dan-tschenko (M. S.).

Zlotowski (I.) s. Swietoslawski (W.).

Zmaczyński (A.), Ebulliometr. u. tonometr. Unterss. an chem. reinen Fll. 1. Mitt. 515. s. Swietoslawski (W.)

Zocher (H.) u. Eisenschimmel (W.), Wrkg. eines magnet. Feldes auf d. nemat. Zustand

- u. Jacobowitz (M.), Zwischenaggregatzustände 2493.

Zoechrome Ltd., Herst. v. Farbenkinofilmen

Zoellner (E. A.) s. Gilman (H.).

Zörkendörfer (W.), Abführ.-Wrkg. d. Sulfate u. sulfathalt. Mineralquellen 1056.

Zofin (E. A.), Verwert. d. Camphenfrakt. aus Edelweißtannenöl 1601.

 u. Raduschkewitsch (A.), Fabrikat. v. synth. Campher 2746; Synthet. Campher. 2. Mitt. 3191.

u. Tschchikowadse (K. A.), Monoamid d. Salicylessigsäure 2124. — Entmethylier. v. Phenoläthern 3118.

Zola (J. C.) s. Duplat Corp. Zolina (V.) s. Fréedericksz (V.). Zollinger (F.), Poröser Kunststein 271*F. Zollinger (R.), Zementbrennen 3029.

Zombory (L. v.), Best. d. Mercuro- bzw. Bro-mid- u. Chloridionen auf Grund d. Fajansschen Titriermeth. 3887.

Zondek (B.), Rückbldg. d. deh. Prolan erzeugten Ovarialveränderr. 233.

u. Eweyk (C. van), Weibl. Sexualhormon aus Harn 3597*D., 3598*D.

, Scheibler (H.) u. Krabbe (W.), Reindarst. d. gonadotropen Hormons (Prolan)

Zondek (H.), Gewinn. bzw. Anreicher. eines Br-halt. Hormons 1552*D. — Br-Spiegel 2567.

Zons (F. W.), Entfern. schädl. Gase aus Leuchtröhren 3897*A., Can.

Zorn (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

Zotos (G.), Spalt. v. Mineral- oder Teerölen u. Kohlepasten 165* E. — Wärmebehandl. bes. Dest. v. festen Brennstoffen 479* D., E. Zschacke (F. H.), Apparateglas. 1. u. 2. Mitt.

3028. - s. Grote (T.).

Zschimmer (B.) s. I. G. Farbenindustrie. Zschimmer (E.), Syst. Kieselerde, Quarzgut u. Quarzglas, Silikasteine [593]. — s. Tielsch (A.).

- Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dö-lau, Jochem (O.) u. Hennig (T.), Al-For-miat in W.-lösl. krystallisierter Form 1428* D. - Al-Formiat oder Al-Acetat in W.lösl. krystallisierter Form 1928*D.
- Zschoch (F.) s. Riebeck'sche (A.) Montanwerke Akt.-Ges.
- Zublin (E. W.), W.-Best. in rohen Bleicherden 3222. s. Lederer (E. R.).
- 3222. s. Ledeter (P. A.)
 Zubrys (A.) s. Karrer (P.).
 Zucker (M.) s. Glidden Co.
 Zucker (T. F.), Verwend. v. Vitamin D aus
 Lebertran bei Milch u. Brot 1206.
- -, Hall (L.), Mason (L.) u. Young (M.), Wachstumsfördernde, Rachitis erzeugende Futtergemische für Ratten 1704.
- -, Newburger (P. G.) u. Berg (B. N.), Serumamylase in Bezieh. zum Funkt.-Zustand d. Bauchspeicheldrüse 1883.
- Zuckerkandl (F.) u. Messiner-Klebermass (L.),
- Rolle d. Fe bei d. alkohol. Gär. 1198.

 Zuckermann (B. I.), Anwend. d. Ti-Salze in d. Lederfärberei 3227.
- Zündel (A.) s. Trautz (M.). Zuliani (G.), La fabbricazione del carburo di calcio, leghe di ferro e lavorazioni varie alforno elettrico aperto [2037].
- Zumbach s. Stoll (A.). Zunker (P.) s. Bauer (O.).
- Zunz (E.), Hyperkoagulierbark. d. Blutes nach Proteideinführ. u. Einfl. v. Glykokoll auf d. Koagulat. 2692.
- u. La Barre (J.), Studium d. physiolog. Veränderr. in d. inneren Sekret. d. Pan-

- kreas. 9. Mitt. Wrkg. d. Thyroxins u. d. Thyreoglobulins auf d. Adrenalin- u. In. sulinsekret. 2843.
- Zuravlev (S.) s. Kubelka (V.); Němec (V.).
- Zurukzoglu (S.) s. Gordonoff (T.). Zvanut (F. J.), Reinig. u. Verwend. v. Quarz u. Muskovit 763.
- Zwarenstein (H.), Mit endokrinen Funktt. u. d. Reprodukt. Zyklus zusammenhängende Stoffwechsel-Veränderr. bei Xenopus laevis 2. Mitt. Wrkg. d. Hypophysektomie auf d. K-Geh. d. Serums 1695. — s. Schrire (I.);
- Shapiro (B. G.).
- Zwefina (J.) s. Lang (R.). Zwicky (F.), Höhenstrahlen 12. Strukt. d. Realkrystalle 503. Neue Art d. wissen. schaftl. Denkens 1830. — Plastizit. v. Kry. stallen 2096.
- Zwieg (W.) u. Kossendey (F.), Verteil. d. S im Reiniger 2482.
- Zwietusch (E.) s. Telephon-Apparat-Fa-brik E. Zwietusch & Co. G. m. b. H.
- Zwikker (J. J. L.), Nachw. d. Saccharins u. Zus. d. gebildeten Komplexe mit Cu u. Pyridin 749.
- Zworykin (V. K.), Elektronenstrahlen im Hochvakuum 172. Elektronenoptik
- Zyganowa (P. W.) s. Smorodinzew (I. A.). Zypkin (G. S.), Filigranpapier nach d. Kom-posit. "Donde" 1449.
- Zzentralny nautschnoissledowatelny institut
- koshewennoi promyschlennosti s. Wojutz. ki (S. S.).

II.

d. n. .). u. de is d. .);

1.

. . . .

Register der Patentnummern.

[R bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist. • bedeutet, daß dieser Hinweis sich nicht im Textteil, sondern in der Tabelle der Patentrückzitate befindet, die auf den Seiten 4504-4549 abgedruckt ist.]

1. Deutsche Patente.

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|----------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|----------|---------|---------|--------|---------|
| 440728- | - 833 | 542614 | - 477 | 554855 | - 824 | 559329 | 9-2608 | 561 038 | 8- 105 | 561641 | - 514 |
| 444702 | * | 679 | * | 931 | -1182 | 333 | 3- 508 | | 1-1007 | | 6- 138 |
| 473913- | -2153 | 803 | -2613 | 940 | -1225 | | 9-4001 | | 2- 137 | | 7- 88 |
| 476183- | -3130 | 866 | - 159 | 966 | - 277 | | 9-2178 | | 9- 345 | | 1- 168 |
| 477541 | * | 915 | - 700 | 555055 | -3761 | | 1- 132 | | 8- 136 | | 2- 105 |
| 483 144- | - 159 | 544 135 | -3001 | 056 | -3366 | | 1-1843 | 160 | | 750 | |
| 488447- | - 675 R | 545161 | * | 165 | -2156 | | 2 - 1683 | 17 | 1- 167 | | 0- 139 |
| 490139 | * | 193 | - 471 | 183 | - 536 | | 4-3359 | | 3-3495 | 817 | |
| 491316- | -1013 | 841 | - 991 | 246 | - 659 | 719 | 9 - 1884 | | 8- 337 | - | 3- 166 |
| 492161 | * | 906 | * | 304 | -3369 | 770 | * | | 9- 276 | 873 | |
| 495900 | * | 546432 | -3358 | 385 | * | 814 | 1-2464 | | 0- 126 | | 1- 105 |
| 496531 | * | 913 | * | 812 | - 136 | | 0 - 2499 | | 2-2318 | | 4- 536 |
| 499656- | - 96 | 547093 | -2168 | | -1235 | 859 | | | 3- 167 | | 9- 515 |
| 504730- | | 582 | -1009 | 556041 | -1825 | 89 | 1- 645 | | 4- 127 | 990 | |
| 507204- | 654 | 548812 | * | 044 | * | 943 | 3- 989 | | 6-3630 | 562003 | |
| 919- | 4034 | 864 | - 884 | 045 | * | | 5- 649 | | 1 - 338 | | 7- 310 |
| 508394- | 654 | 900 | * | 046 | * | | 5- 304 | | 1-2280 | | 0-125 |
| 512404- | -1516 | 993 | -2622 | 309 | * | | 4- 649 | | 4- 488 | | 4- 536 |
| 513482- | -1663 | 549376 | -3667 | 373 | -1005 | 01. | 5-1181 | | 2- 166 | | 9- 124 |
| 514730- | 2197 | 484 | * | | - 513 | 020 | | | 3-3495 | | 2- 499 |
| 18166- | 2171 | 550123 | * | 484 | -1224 | 03 | 5 * | | 7- 166 | | 9- 152 |
| 19469- | 138 | 826 | - 276 | 487 | -4074 | 043 | 2 * | | 0-1489 | | 0- 340 |
| 520842- | 824 | 851 | - 507 | 718 | * | 066 | 0-3000 | | 3- 308 | | 1- 339 |
| 22836 | * | 885 | * | 753 | - 138 | | 5-3615 | | 7- 473 | | 5- 499 |
| 24631- | 2994 | 933 | - 277 | 797 | - 139 | 138 | 8- 472 | 34 | | | 0-2322 |
| 26342- | 1724 | 551144 | * | 950 | - 535 | 210 | 3-1823 | | 6- 532 | | 2 - 981 |
| 478- | 1019 | 184 | - 517 | | - 536 | | 7- 86 | 42 | | | 3 - 536 |
| 27137- | 2729 | 368 | -2167 | 983 | - 833 | | 1- 472 | | 3- 132 | | 4- 536 |
| 28235 | * | 484 | -2208 | 557103 | * | 236 | | | 0- 133 | | 0-536 |
| 30110- | 864 | 511 | - 673 | | -1011 | | 9- 356 | - | 6- 166 | | 2 - 152 |
| 31403 | * | 552147 | - 274 | 185 | - 983 | 37 | 1- 138 | | 5- 338 | 28 | |
| 517- | 1516 | 477 | -1049 | | -1195 | | 2- 322 | | 8- 342 | | 0-2608 |
| 554- | 1992 | 553073 | -1848 | | -1850 | 39 | | | 7-3127 | | 7- 874 |
| 779 | * | 187 | - 999 | | - 261 | | 3-2309 | | 1- 337 | | 5-279 |
| 32969- | 675 | 510 | - 986 | | -1006 | | 0- 151 | | 4-4036 | | 0- 826 |
| 33777- | 2156 R | | -2764 | | -1182 | | 0-2179 | | 7- 337 | | 2 - 357 |
| 36635- | 3660 | 943 | * | 847 | * | | 1- 532 | | 3-3968 | | 2- 680 |
| 37104- | 3597 | 554007 | -2156 R | 558241 | -3493 | | 8-2771 | | 8- 167 | | 7- 340 |
| 38073- | 3377 | 209 | - 275 | 567 | - 261 | 686 | | | 8- 141 | | 9- 508 |
| 373- | 2156 R | 217 | - 989 | | - 991 | 79' | | | 0- 286 | | 0 - 508 |
| 40253 | * | 233 | * | | -1004 | | 0- 273 | | 3- 337 | | 1- 849 |
| 520 | * | 313 | -1004 | 684 | * | | 7- 106 | | 4- 132 | | 8- 13 |
| 698 | * | 454 | -1227 | | -2461 | | 9- 107 | | 5- 165 | | 9- 169 |
| 11106- | 3001 | 502 | -1009 | 777 | * | | 8- 286 | | 1 - 279 | | 3 - 344 |
| 168 | | | -2601 | | -2165 | | 9-1007 | 61 | | | 9- 338 |
| 468- | 274 | | -2987 | | 4054 | | 8- 132 | | 5- 168 | | 6- 356 |
| 12250- | 477 | | -1006 | | -1000 | | 1- 508 | | 6- 137 | | 3 - 874 |
| 440- | 1874 | 763 | - 276 | | 4010 | | - 536 | 62 | | | 8- 10: |
| 441- | 865 | | - 160 | 559250 | | | 5-1376 | | 0- 134 | | 9 - 102 |

Nr.

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|--------------------|-----|------------------|---------|----------|---------|--------------------|---------|-----------------|------------|----------|
| 562500 | | | 1- 262 | 563 753 | 3- 277 | 564 244 | - 481 | 564 717 | * | 564 996 | 710 |
| 501 | | 132 | 2 - 312 | 757 | 7-2630 | 251 | * | 721 | | 90 | 2-638 |
| 503 | | 133 | 3 - 290 | | 1-2179 | 253 | | 738 | | 00. | 1-2007 |
| | - 102 | 148 | 8- 649 | | 5- 544 | | -1513 | 758 | | 56503 | 1-2007 |
| 511 | - 128 | 149 | 9 - 473 | | 3- 715 | 277 | - 274 | 759 | | 04 | - 990 |
| 513 | 3 * | | 0-812 | 792 | | | - 988 | 762 | | | |
| 514 | - 87 | | 1- 551 | 793 | | | -1180 | 770 | | 05 | 2-1180 |
| 515 | 5- 101 | 15: | 3- 263 | |)- 516 | | - 871 | 771 | * | 05 | 3- 655 |
| 518 | 3- 137 | 15 | 5-1509 | | 9- 473 | 309 | - 519 | | -2350 | | |
| 548 | 3- 338 | | 3- 482 | | - 537 | 321 | -2172 | 777 | | 05: 05: | 3 * |
| 549 | - 345 | | 1-1205 | | 2- 477 | | - 676 | 778 | | | |
| 582 | 2-3146 | | 4- 303 | | - 472 | | 710 | | - 644 | 05 | 7-865 |
| | - 680 | | 1- 318 | | 1- 355 | | - 846 | 781 | | 000 | 8- 862 |
| | 3- 500 | | 2- 685 | 848 | | 251 | -2459 | | - 673 | 00 | 1-1812 |
| | 3-3649 | | 1- 260 | | 3- 710 | 961 | 500 | 785 | - 073 | 06. | * |
| | 7- 322 | 22 | | | 1-3000 | 301 | - 502 5- 691 | 700 | 007 | 07 | 7 * |
| | 7- 324 | | 7- 832 | | | 306 | 5 - 691 5 - 527 | 780 | $-637 \\ -2459$ | 07 | 8-1026 |
| | 8- 324 | 99 | 1 802 | 809 | 1- 501 | | | 793 | -2459 | 07 | 9- 864 |
| | 3 - 324 3 - 552 | 234 | 4- 691 0- 363 | | 1- 505 | | -1065 | | -1680 | 086 | |
| | | | | 878 | | 369 | - 364 | | -1023 | 08 | 1-1360 |
| 710 | l- 166 3- 675 | | 7-1689 | | 3-1694 | 401 | - 526 | 821 | * | 09 | |
| 713 | 070 | 25 | 9- 261 | | 2- 502 | | - 521 | 822 | | 11 | 1-887 |
| 714 | 1- 127 | 26 | 1- 278 | 888 | | 404 | | 823 | | 12 | 2-1514 |
| | 9- 512 | | 3-685 | 908 | | 400 | 3-1552 | 824 | * | 12 | 7 * |
| | 8- 101 | | 4 - 1009 | | 1 - 3002 | | -2488 | 827 | | | 5- 654 |
| | 5-855 | 26 | 8 - 168 | 928 | 5-859 | 428 | 3- 982 | 833 | - 872 | 15 | |
| 758 | | 27 | 1 - 832 | 953 | 3 - 487 | 430 | - 982 | 840 | - 839 | | 7-1514 |
| | 0 - 1377 | 293 | 2 - 282 | 958 | 8 * | 432 | 2-3112 | | - 833 | | 8- 673 |
| 791 | 1 - 104 | 30 | 1 - 263 | 963 | 5 - 1544 | 433 | 3- 715 | 844 | | | 9- 847 |
| 796 | 3-166 | 360 | 0 - 552 | 966 | 6 * | | 3-1017 | | - 501 | | 0- 847 |
| 797 | 7- 543 | 38 | | | 4- 825 | 44 | | 858 | | | 1- 638 |
| | 2-2605 | | 4-1388 | 99 | 7- 851 | | 2-1182 | | - 881 | | 5 - 645 |
| | 8- 86 | | 6- 507 | 56401 | | 45 | | 873 | | | |
| | 2- 507 | | 7- 262 | 019 | 8- 664 | | 3- 658 | | | 17 | 7-1358 |
| 894 | 1- 309 | 39 | | | 1-833 | | | | 859 | | 8- 683 |
| | 7- 127 | 41. | | | | 46 | | | -1668 | 17 | 9 - 683 |
| | 9- 499 | 42 | C. | 043 | | 468 | 8-1176 | 880 | | 18 | 0- 865 |
| | 1- 330 | | | 040 | 6- 470 | | 9-1328 | 881 | | 18 | |
| | | 420 | | 008 | 8- 281 | | - 480 | 882 | | 18 | |
| | 1-3596 | 42 | | 06 | 7-3249 | 483 | | 885 | | 18 | |
| 900 | 9-2178 | | 0- 339 | | 3-3781 | | 3-715 | 895 | | | 8 - 1209 |
| 996 | 5- 102 | 45 | 9-487 | 079 | 9 - 538 | 49' | | | -1853 | | 9 - 854 |
| 890 | 6-535 | | 3-264 | | 1-2169 | | 9- 990 | 897 | -1529 | 23 | |
| | 7-1654 | | 2 - 473 | | 8 - 502 | | 0- 654 | 898 | -1060 | 23 | 2 * |
| | 1-472 | | 3 - 1204 | 111 | | | 3- 828 | 899 | -1061 | 23 | 3 * |
| | 9-168 | | 6-516 | | 2 - 654 | 52 | | 900 | - 882 | 23 | 7 * |
| | 7- 337 | 51 | 6 - 526 | | 3 - 653 | 529 | 9 - 3000 | 901 | * | 24 | 2 * |
| | 8 - 1005 | | 8 - 325 | 124 | 4-655 | 553 | 3-1377 | 902 | * | | 6-1181 |
| | 3 - 514 | | 0 - 1532 | 12 | 5 * | 583 | 3- 553 | 910 | | | 7 - 1027 |
| 944 | 4 - 537 | 54 | 3 - 882 | 12' | 7-1530 | | - 554 | 911 | | | 8-1059 |
| 961 | 1 - 162 $7 - 97$ | 54 | 5-1213 | 133 | | | - 673 | 912 | | 24 | |
| 96 | 7- 97 | | 7- 538 | | 5- 663 | | 3- 684 | | -1033 | 25 | |
| | 5 - 2196 | | 2- 710 | | 6- 488 | | 5-1513 | 914 | | | 6-2003 |
| | 8- 264 | | 3- 658 | | 2- 526 | | | | - 839 | 26 | |
| | 3 - 279 | | 1-502 | | 1 - 537 | 60 | 7- 881 9- 637 | 000 | - 839 - 839 | | 5-1226 |
| | 8- 544 | | 6- 482 | 200 | 0 - 685 | 614 | 0-690 | 939 | | | 6 - 859 |
| | 0- 260 | 61 | 2- 286 | | 2-2169 | 61 | | | | | |
| 046 | 6- 658 | 61. | | 208 | 2-2109 | | 8- 651 | | - 888 | 30 | 0 |
| 0.51 | 1- 330 | | 4- 281 | | 9- 702 | 000 | 2-1535 | 944 | | . 31 | · · |
| 05 | 7- 537 | 62 | 5-504 | 210 | | | | | - 481 | | 9-1010 |
| 081 | 7- 537 1-2180 | 020 | 6 1990 | | | | 1-2317 | 950 | | | 0- 67 |
| 001 | 7 900 | | 6-1220 | 21 | | | 3- 856 | | - 858 | 32 | 4 |
| | 7- 290 | | 7-1517 | 212 | 2- 856 | 678 | | | -1196 | | 0-102 |
| | 9-1024 | | 9-473 | 213 | | | 1-1509 | 956 | -1529 | 34 | |
| | 9- 364 | 64 | | 214 | | | 5-1524 R | 957 | -1552 | | 2-102 |
| | 0 - 3033 | | 4- 481 | | 5 - 1523 | 69 | 3 * | 958 | -1552 - 676 | 34 | 3-102 |
| 123 | 3 - 476 | 65 | | | 0 - 516 | 70 | l- 481 | 963 | - 684 | 35 | |
| 124 | 4 - 308 | 65 | 2 - 1008 | | 2- 486 | 70 | 1- 481 2- 658 | 984 | - 648 | | 4-138 |
| 196 | 8- 310 | 69 | | 23 | 5-1179 | 70 | 9-2198 | 985 | -1060 | | 1-119 |
| A 401 | 8- 310 | | 9- 660 | 24 | | | | | ***** | 436 | |

| Nr. | Seite | Nr. Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-------|-------------------|--------------------|-------|--|---------|--------------------|---------|-----------------|---------|-----------------|
| 65378 | * | 565 834-3830 | | | 566 537 | * | 566 939 | -1235 | 567 287 | -1524 |
| 387 | * | 845-2000 | | 7 - 1823 | | -1490 | 944 | | 288 | |
| 388- | - 990 | 846-185 | | -1195 | 551 | | | -1184 | 296 | |
| 393 | * | 847-1170 | 6 149 | | 552 | | | -1185 | | -1673 |
| 403- | - 647 | 867-121 | | 1-1185 | | -1049 | | -1669 | | -1513 |
| 406 | * | 872 * | | 2-1830 | | -1068 | | -2467 | | -2496 |
| | -1016 | 879 * 880 * | | 3-1353 | | -1183 | | - 986 | | -1551 |
| 409 | * | 881-168 | 15 | | | 3-1017 | | - 987 | | -1515 |
| 410 | * | 883 * | | 8-1205 | 584 | | | - 994 | | -1480 |
| 411 | -1199 | 886 * | 15 | 1200 | | 3-1848 1-1690 | | -1184 -1340 | 334 | |
| 413 | * | 889-118 | | 9-1204 | 616 | 2-1331 | 991 | | 348 | -1500 |
| 414 | - 969 | 890-150 | | 0-1695 | 696 | 0-1498 | | -1858 | | -3851 H |
| | -1023 | 895 * | 17 | | 639 | 3-985 | | -1000 | | -3792 |
| 424 | | 896- 99 | | 5- 968 | 656 | 3-2999 | 567007 | | | -3752 -1335 |
| | -1358 | 897 * | | 4- 981 | | 7-1038 | 013 | | | -2340 |
| 426 | * | 899- 97 | 0 19 | | 659 | | | -1015 | | -1480 |
| | -1046 | 900- 97 | | 8- 995 | | 0-2308 | | -1490 | | -1385 |
| 428 | * | 901- 96 | | 6-1531 | |)-1235 | 029 | | 384 | |
| 432 | * | 902- 99 | | 6-1212 | 67 | | | -3127 | 392 | |
| 459 | * | 908-118 | 1 21 | 7 - 1038 | 673 | | 065 | | | -1487 |
| | -1015 R | 914-118 | 8 99 | | | 5-1010 | 068 | | | -1681 |
| 464 | * | 917–120 934–104 | 9 23 | 3 - 1181 | 689 | 9-1187 | | -1554 | | -2496 |
| 467 | -1010 | 934-104 | 2 23 | | 690 | 0 - 1336 | | -3640 | | -1673 |
| 471 | -1038 | 935-104 | 2 26 | 6 - 1066 | 69 | 1 * | | -1531 | | -1560 |
| 477 | * | 944 * | | 8 - 1707 | 693 | 2 - 1812 | 082 | * | 441 | |
| 480 | - 984 | 946 * | 20 | 5 - 1707 | | 3 - 1517 | 083 | -1058 | 444 | -1490 |
| 481 | * | 948 - 123 | | 4 - 988 | | 5 - 1538 | 087 | -1546 | 445 | * |
| 487 | - 648 | 963 * | 00 | | 70 | | 092 | | | -3002 |
| | -1048 | 964 * | | 8 * | | 9 - 1186 | 094 | | | -1701 |
| 518 | * | 965 * | 34 | 4-3363 | | 1-1322 | 095 | | 454 | |
| 519 | -1227 | 966-138 | | | 71 | | | -1873 | 476 | |
| | - 869 | 967-185 | | G | 72 | 4 * | | 4066 | | -2342 |
| 538 | | 968-184 | | 9-1709 | 72 | | 099 | | | -1724 |
| | - 656 | 969-168 | 30 | 0-1187 | 72 | U | |)-l555 | | -1698 |
| | $-655 \\ -1480$ | 977-184 $978-120$ | | | 76 | 7- 993 | | - 994 | 520 | |
| 633 | | 979 * | | 0-1023 $1-1559$ | | 7-1386 | 113 | | 521 | |
| 634 | | 980-380 | | 2-1380 | | 9-1544 | 114 | 3117 | | 2-1500 $3-1491$ |
| 664 | | 983 * | | 4-1217 | 77 | | | 3-1328 | | 5-2007 |
| 665 | | | | 7-2023 | | $\frac{3}{4-1339}$ | 112 | -1323 -1842 | | -1498 |
| 668 | | 998-235 | 52 42 | | | 6 * | 118 | | | 2-1832 |
| 672 | | 999-106 | 7 43 | | | 0-1184 | | 2744 | 542 | |
| 675 | -1681 | 566018-170 | | 8-1830 | 78 | 1-1335 | | 2-1665 | | 3-1668 |
| 701 | * | | 44 | 9-3850 | 78 | 2-1686 | 133 | 3-1695 | | 1-2500 |
| 702 | * | 027 | | * 0 | 78 | 3 - 970 | 135 | 5-1385 | | 6-1655 |
| | - 982 | 029-118 | | 51 - 1016 | 78 | 4- 970 | 146 | 6-1696 | | 1 - 3764 |
| 719 | -1185 | 030- 99 | 91 48 | 53 - 1522 | 79 | 6 * | 149 | 9-1328 | | 1 - 1537 |
| | - 832 | 032-10 | 13 46 | 35 - 989 | 79 | 7 - 1022 | 17 | 7 * | 58 | |
| | -1559 | 000 | | 36-1181 | 80 | 5 - 1209 | 178 | 8 * | 60 | 0 - 3029 |
| | $-2860\mathrm{R}$ | 034-13 | 51 46 | 39 - 1023 | 80 | 9 - 1380 | 18' | 7 - 1349 | 60 | |
| | -1681 | 035-135 | | 70 - 1024 | 81 | 9 - 3400 | 188 | 8 - 1538 | 60 | 4 - 1495 |
| 741 | | 036-15 | 52 4 | 71 * | | 27 - 993 | | 9 - 1068 | 60 | |
| | - 985 | 037-123 | 32 4 | 72 - 1204 | 83 | | | 4 - 1535 | 60 | |
| | -1064 | 040-36 | 27 4 | 73 - 1025 | 83 | | 210 | | 60 | |
| 760 | | 049- 9 | 86 4 | 72-1204 73-1025 74-1027 | | 32-1352 | | 7 - 1855 | | 0 - 1850 |
| | 1005 | 054-11 | 88 4 | 96- 995 | | * | | 8-1376 | | 5 - 1552 |
| | -1225 | 059-10 | | 97-1051 | | 11- 987 | 26 | | | 0-1714 |
| 783 | | 081-11 | | 01-1843 | | 52-1197 | 26 | 3-1832 | | 1-2899 |
| | - 991 | 084-13 | | 13-1663 | | 55-1500 | | 4 * | 63 | |
| 786 | | 088- 9 | 81 5 | 14-2172 | 86 | 34- 987 | | 0-1495 | | 3-1844 |
| | 7-1531 | 094-10 | 18 5 | 15-1226 | 8 | 71 * | 27 | | | 4-1844 |
| 798 | 8-1019 | 102-15 | 24 5 | 17-1014 | | 00-1532 | | 2-1842 | 63 | |
| 798 | 9-1479 | 103 | * 5 | 15-1226 17-1014 19-2615 20-1850 | | 15 * | | 3-1687 | 64 | |
| 800 | 0-1694 $4-1202$ | 112 121-12 | 07 5 | 20-1850 $35-1046$ | | 26-1539 30 * | | 4-2979 $5-2979$ | | 8-1480 |
| | 12112 | 121-2 | 61 1 | | | | -977 | D-7474 | l tit | 6 - 1552 |

I.

Seite

* *

*

* *

* * * *

* *

1

| Nr. | Seite | Nr. Se | eite Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|----------|-----------------------|----------------|---|---------|-------------------------|--------|----------------------------|--------|------------------|
| 567682 | 2-1495 | 568 126 | * 56852 | 4 * | 568 830 | 0-2769 | 569314 | 1-3493 | 569850 | |
| 683 | 3-1480 | 127-1 | 668 53 | 0 - 2328 | 833 | 2 - 1989 | 342 | | 853 | |
| 696 | * | 128-1 | 986 53 | 1 - 1862 | | 5 - 1983 | 343 | | 879 | |
| 705 | 5-1500 | 129 | * 53 | 2-1862 3-2149 8-3232 | | 7 - 1983 | | 0-3126 | 898 | |
| 728 | | 130 | * 53 | 3 - 2149 | | 8-1824 | 35 | 1-3360 | | -2346 |
| 729 | 0-1490 | 132-3 | 217 53 | 8-3232 | 850 | | 429 | 2-2443 | 919 | -2346 -2308 |
| 749 | -1667 | 159-1 | 692 53 | 9 - 2289 | | 1-2204 | 42 | 5-2140 | 925 | -2308 -2290 |
| 750 | -1668 | 160-1 | 715 54 | 0-2293 | | 7-1996 | 420 | 3-3358 | 020 | -2290 -2606 |
| | -2842 | 166-2 | 027 54 | 1 - 2860 | | 8-1997 | | 0-2745 | 932 | -2006 |
| | 2-3018 | 175-3 | 356 54 | 2 - 2157 | | 3 - 2160 | | 6-2158 | 941 | |
| 75€ | 3 - 1850 | 182-2 | 208 54 | | | 6-3116 | | 5-2458 | | -2450 |
| 773 | 3 - 2319 | 194-1 | | | | 7-2166 | | 6-4019 | 944 | -2430 -2446 |
| 774 | 1 - 2323 | 196 | * 54 | 5 - 2172 | | 8-2172 | | 2-2184 | 945 | -2294 |
| 778 | 5 - 2323 | 197-2 | 160 54 | 6 - 2172 | | | 48 | 4-2339 | 946 | 5-2463 |
| 776 | * | 198-1 | 832 54 | 7 * | 90 | | 48 | | 967 | * *00 |
| 788 | 5-2198 | 205-3 | 226 54 | 8 * 9–3468 | 89 | 2 - 2001 | | | | 3-2590 |
| | 2 - 2458 | 206-2 | 155 54 | 9 - 3468 | 90 | 1 - 1972 | | 5-2310 | |)-2443 |
| 808 | 5 - 3242 | 207-2 | 449 55 | 0 - 2467 | 90 | 6 * | 49 | | 973 | 3-2842 |
| | 3-2014 | 208-2 | 156 55 | 0-2467 $1-2724$ | 90 | | 49 | | 981 | * |
| | -2027 | 209-2 | 014 56 | 7-1849 | 91 | 1-1822 | | 9 * | 570004 | |
| 823 | * | | | 8 * | | 6-2458 | | 0-2151 | | 5-4017 |
| 826 | 3 - 3002 | | | 9-2455 | | 7-2457 | 52 | | | 8-2153 |
| 843 | * | 219-2 | | 1-2341 | | 6-1989 | | 4-2326 | 010 | 2-3827 |
| | 8-1825 | 220-2 | | 1-2458 | 94 | 2-2294 | | 6 * | 022 | 3-2492 |
| 859 | -1983 | | | 4-2208 | 94 | 3-2978 | | 6-2161 | | 7-2492 $7-2288$ |
| | 3-1498 | 239-2 | | 6 * | | 4-2280 | | 9-2339 | 021 | 3 * |
| 878 | | 240-2 | | | | 8-4028 | 55 | | | 9-2292 |
| 893 | | | | 8-2313 | 94 | 9-2999 | | 6-2286 | 031 | |
| | -1714 | 955 | * 00 | 9 - 2752 | 99 | 8-1989 | 58 | 1-2484 | 036 | |
| | 5-1715 | 256-2 | 471 63 * 63 | 0-2629 | | 3-1984 | 50 | 6-2342 | | 1-2632 |
| | 3-1672 | 266 | * 63 | | 000 | 9 - 3496 | 60 | 8-3356 | 069 | |
| 897 | | 266 267-1 | 983 63 | | 01 | 9 * | 61 | 4-4000 | 076 | 3-2852 |
| | 5-1832 | 268 | * 63 | 8-2205 | 020 | | 61. | | 070 | 3-2832 3-2333 |
| | 0-1668 | 268 297-2 306-1 | 794 63 | 9-2341 | 02 | | | 6-3103 R | | |
| | -1679 | 306-1 | 825 64 | 0-1980 | | 8-2341 | 600 | 2-2462 | | 3-2346 3-3003 |
| | 2-1999 | 309 | | 3-3000 | 06 | 3-2341 3-2182 | 69 | 8-2987 | 134 | |
| 022 | 3-2747 | 310-2 | | 7-2457 | 00. | $\frac{3-2182}{4-2021}$ | 626 | 9-2987 | | |
| 094 | -2747 | 311 | | 7-2010 | 00 | 5-1989 | | 0-2747 | 140 | 3-2454 |
| | -2457 | 312-2 | 616 66 | 7-1823 | 10 | 5 9909 | 600 | 2 * | 100 | 0-2600 |
| 930 | | 315-2 | 027 66 | 9-2155 | 196 | 5-2208 | 69 | 1-3830 | 108 | 3 * 3-2768 |
| | -2460 | 316-1 | 715 87 | | 12: | 5-3357 | 644 | 2 9140 | | 8-2768 |
| | 2-2472 | 220 2 | 999 67 | 1 * | 196 | 3-4010 | 040 | 3-2140 7-3969 1-2197 | | |
| | -2487 | 327-2 | 907 67 | 3 * | 130 | 9100 | 04 | -3909 | 205 | |
| 000 | -2764 | 339 | * 67 | 4 9467 | 144 | 9-2186 | 00 | 1-2197 | 210 | 5-2598 |
| 980 | 1000 | | 079 07 | 5 9949 | 140 | 9194 | 682 | 2-2454 | | -2745 |
| 000 | 2-1986 | 358-1 | 941 67 | 3 4-2467 5-2842 9-2162 4-1824 | 140 | 5-2184 | 689 | | | 2-2745 |
| | 1997 | 368-1 375-1 | 041 67 | 4 1004 | 14 | 7 * | 690 | , | | 3-2492 |
| | -1825 | 373-1 | * 69 | 9 9009 | | 3-3004 | | 9-3357 | | 5-3484 |
| | 2-3494 | | 7 69 | 3-2003 | | 1-1996 | | 9-2151 | 259 | |
| | 1-1724 | 300 | 914 | 9-1972 | | 5-1996 | 728 | | | 9-2450 |
| 568000 | | 401-2 | 314 70 * 70 | 3-2334 | 176 | 3-1980 | | 3-3969 | | 0-4052 |
| 003 | , | 211 | 70 | 9-2183 | | 7-1980 | 733 | 3 * | 271 | -4038 |
| | 3005 | 425-2 | 196 75 | 5-2767 | | 3-1996 | 738 | 3-3478 | 291 | |
| | -1666 | 426-3 | | 6-2012 | 198 | 5-2159 | 747 | 7-2291 | 292 | |
| 034 | | 452-1 | | 8-2027 | | 5-2318 | 750 | 0-2181 3-2346 | 293 | |
| 035 | | 454 | | 9 - 3597 | 20' | | 753 | 3-2346 | | 2-2287 |
| 036 | | 456-1 | | 0 * | | 1-2346 | 771 | 4000 | | 2-2504 |
| | -2338 | 101 | * 76 | | | 3-2185 | 778 | | | 3-2504 |
| | -1864 | 471-4 | | | 224 | 1 - 3357 | | 1-2594 | 345 | |
| 084 | | 476-1 | 864 77 | 0 - 2342 | 228 | 3-3819 | | 3-2322 | 350 | |
| | -1999 | 480-1 | | | 229 | 9 - 3024 | | 7-3262 | | 3999 |
| 086 | | 483-1 | | 3 - 2457 | 250 | | 803 | | |)-3999 |
| 099 | | 501 | | 7-3146 | 27 | -2333 | 829 | -2632 | 363 | |
| | -2160 | 502-2 | 156 80 | 8 - 2731 | 296 | 3 - 3502 | | 2-3230 | | 4-4039 |
| 112 | | 510 | * 81 | 4-2030 | 304 | 5-2319 | | 3-2315 | 365 | 5-4037 |
| | 3-1698 | 512-1 | 824 82 | 0 * | 30' | 7 * | | * | 368 | 4031 |
| | -1985 | 516-2 | 588 82 | 1-2013 | 309 | 3-3357 | | 3-2451 | 375 | 3-4031 5-2763 |
| | 5-1667 | | | | | | | | | |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|-------------------|----------------------|-------------------|-------------|-------------------|----------------------|
| 70393-2607 | 570770-4050 | 571 226 * | 571739 * | 572104-3815 | 572 629-3385 |
| 394 * | 777-3831 | 220 | 752-3110 | 113-2991 | 639-3663 |
| 409-2461 | 781-3111 | 233-2867 | 781 * | 114-2860 | 640-3851 I |
| 414 * | 798-2486 | 240 * | 791-2991 | 125-3010 | 641-3138 |
| 429-2490 | 830-2724 | 231 | 792-3395 | 126-3486 | 643-4073 |
| 446 * | 852-2874 | 260-2745 | 793 * | 134-2859 | 653-3113 |
| 448-2491 | 856-2581 857 * | 292-2593 | 794-3497 | 149-3609 | 662 - 3241 |
| 452-2310 | 001 | 293-2734 | 795-4038 | 157-3133 | 663 * |
| 454-2486 | 858-2608 | 294-3968 | 807-2994 | 195 * | 664 * |
| 456-2151 | 860-3217 861 * | 200 | 824-3251 | 202-3115 | 666 * |
| 459 * 460-2770 | 874 * | 200 | 825 * | 203 * | 671-3127 |
| | 875 * | 318-3365 333 * | 831-3510 | 204-4035 | 694 * |
| 401 | 876-2901 | 000 | 832-3633 | 214 * | 695-3969 |
| | | 334-2877 | 000 | 215-3503 | 700-3341 |
| 473-2752 | 00. | 335-2767 | OIL | 221 * | 704-3113 |
| 495-3494 | 002 | 361-4001 362 * | 843-3250 | 246-3235 | 710 * |
| 496-3496 | 000 | 002 | 851-3395 | 253 * | 722 * |
| 516-2487 | 921-2730 | 374-3233 | 856-3129 | 259-3484 | 723-4039 |
| 540-2589 | 932-2620 | 383-4000 | 859-2875 | 266-3230 | 738 - 3395 |
| 542-2767 | 000 | 384-3661 | 861 * | 267-4050 | 746 * |
| 002 | 939-2443 | 385-2735 | 862-3029 | 268 * | 749-3832 |
| 1)00 | 947-2477 | 387 * | 864-3218 | 269 * | 756 * |
| 558-3395 R | | 397-2875 | 868-3232 | 283-3129 | 766-3228 |
| 564 - 2630 | 951 - 2899 | 398-2876 | 879-2863 | 288-3242 | 771-3226 |
| 565 - 2454 | 952 - 2747 | 400-2859 | 884-2988 | 301-3118 | 778-3859 |
| 567 * | 953-2871 | 414-3486 | 886-2745 | 308 * | 790-3505 |
| 582 - 3502 | 954 * | 436 * | 888-3029 | 325 - 3773 | 791-3233 |
| 583 * | 955-2609 | 449-3970 | 891-3232 | 326 * | 799-3755 |
| 589 * | 957-4039 | 470 * | 893-3151 | 327 * | 801 * |
| 590 - 2448 | 958-4050 | 488-3031 | 895 * | 335 * | 802-3230 |
| 591 - 2448 | 968 * | 492-3657 | 896 * | 342 * | 803-4036 |
| 592 - 2449 | 969-3008 | 493-3229 | 897-2860 | 347 - 3397 | 817 * |
| 593-2449 | 970-2614 | 494 * | 898-2899 | 351-3138 | 850-3520 |
| 594 * | 981 * | 495-2861 | 920-3134 | 356-3764 | 866-3392 |
| 595 * | 990 * | 496 * | 927 * | 357 * | 867-3516 |
| 600 - 2731 | 991-2634 | 504-2857 | 928-3348 | 359-3516 | 868 * |
| 606 * | 571004 * | 516-2724 | 929-3348 | 360 * | 876 * |
| 607 - 2856 | 013 * | 521-3243 | 937-3139 | 361 * | 893-4002 |
| 608 - 2856 | 019-2636 | 524 * | 938-3815 | 378 * | 894-3997 |
| 609 - * | 020-3110 | 576-3111 | 946-4001 | 379-3225 | 895-3230 |
| 618 - 3146 | 024 * | 586-3999 | | 385-3637 | 896 * |
| 623 - 2440 | 025-3024 | 587-4000 | 948-3121 | 444-3003 | 898 * |
| 634 - 2745 | 026 * | 588-4002 | 949 * | 446-3851 | 901-3348 |
| 640 - 2504 | 027 - 3831 | 589-2735 | 950 * | 453 * | 909-3478 |
| 641 - 2636 | 030-2620 | 590-3787 | 951 * | 457-3121 | 910 * |
| 659 - 2628 | 038-3103 | 591-3739 | 957-2731 | 473 * | 919 * |
| 674 - 2610 | 039 * | 592 * | 959 * | 476-3395 | 920 * |
| 675 - 3522 | 056-3664 | 596 * | 960-3348 | 482-3803 | 930-3259 |
| 677 - 2871 | 072 * | 597 * | 963-3014 | 491-3258 | 931-3259 |
| 692 - 3104 | 076-2439 | 602 * | 969-3116 | 506-3364 | 937-3662 |
| 701 * | 101 * | 622-2770 | 970-4047 | 515-3808 | 942-3846 |
| 702 * | 122 * | 649-2731 | 971-2872 | 516 * | 943-3504 |
| 705 - 2439 | 123 * | 650-3229 | 972-3005 | 523 * | 956 * |
| 707-2440 | 133 * | 651-4040 | 988-2862 | 532-3663 | 960-3376 |
| 713 * | 141-2772 | 664 * | 991-2730 | 539-3138 | 962 * |
| 732 * | 154-3152 167-2614 | 665-2763 | 572019-2863 | 544-3998 | 975-2731 |
| 733-2609 | 167-2614 | 666 * | 024 * | 545 * | 977-3797 |
| 737 * | 168-2898 | 675-3852 | 031-3248 | 546-3740 | 980-3802 |
| 738 * | 177 * | 683 * | 032-2750 | 547-3971 | 987-3815 |
| 739 * | 178 * | 692 * | 054 * | 556-3227 | 573014-3346 |
| 752-3029 | 187-2636 | 693-4004 | 055 * | 563-3113 | 026 * |
| 758-2867 | 206-3113 | 702 * | 056-3772 | 566-3113 | 030-3484 |
| 764-2732 | 210-2629 | 703-3248 | 057 * | 580-3661 | 030-3484 |
| 766-2751 | 212 * | 712-3658 | 062-3014 | 611-3138 | |
| 767-3247 F | | 716-3018 | 090-3029 | 613 * | 036-3348 |
| 768 * | 222 * | 725 * | 090-3029 | | 038-3226 |
| 769-2750 H | | 737-2750 | 101-3486 | 616-3116 625 * | 046-3795 047-3795 |

I.

Seite

* * *

052

038 * * 2287 2504 * *

Nr.

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----|----------|--------|----------|--------|----------|---------|--------|---------|----------------|---------|--------|
| | 5-3505 | 573516 | | 574001 | * | 574 589 | -4054 | 575 085 | * | 575 543 | 1.4010 |
| 066 | 3 - 3374 | 517 | -3486 | 002 | 2-3829 | | -3814 | 086 | -4034 | 561 | -4091 |
| 067 | | | -3036 | 003 | | | -3800 | | -3845 | 581 | +1091 |
| 072 | | 522 | * | | -3796 | | -4017 | 098 | | 582 | |
| | 9-3859 | | 3-3377 | | 2-3391 | 643 | | | -4066 | 585 | |
| | 1-3652 | 532 | | | 3-3761 | | -4040 | 101 | | | |
| | 3-3522 | 533 | | | -3629 | | -3969 | 103 | | 594 | |
| 10 | | | , | | | | | | | 610 | -4081 |
| 112 | | | 3628 | 065 | | 057 | -3969 | 104 | -4081 | 611 | |
| | - | | 7-3786 | | | | -4082 | | -4081 | 616 | 3-3970 |
| 114 | | | -3364 | 081 | | | -3762 | | -3758 | 616 | -4013 |
| | 5 - 3519 | 540 | | 095 | | | -3608 | 141 | | 634 | -4034 |
| | 6 * | | -3468 | | -3468 | 674 | | | -4081 | 660 |) * |
| 118 | 8 - 3767 | | 5 - 3795 | 120 | -3666 | 677 | * | 148 | | 711 | * |
| 130 | . * | 556 | 3-3798 | 121 | * | 678 | -3850 | 178 | -4060 | 719 | * |
| 14 | 1 - 3608 | 557 | 1 - 3797 | 126 | 3-3830 | 703 | -3814 | 188 | -3756 | 714 | |
| | 7-3768 | | 3 - 3796 | 136 | | | -3799 | | -4066 | 747 | |
| 179 | | 568 | | | 7-3788 | | -3767 | | -3757 | 748 | |
| 180 | | 569 | | 148 | | 720 | | 218 | | 766 | |
| 18 | U | 570 | , | | -4036 | 721 | | 223 | | 767 | |
| 190 | | 583 | , | | 2-3785 | 737 | | 226 | | | |
| | 0 | 584 | , | | 3-3339 | 739 | | | -4020 | 787 | |
| 194 | * | | | | | | , | | | 788 | |
| 210 | 0 | | 7-3386 | 189 | | 752 | | | -3998 | 793 | |
| 21 | | | 5-3371 | 191 | | | -3851 | 247 | | 832 | |
| 233 | | | -3509 | | -4083 | | -3814 | 251 | | 840 | |
| | 5 - 3619 | 622 | | 248 | | | -3768 | 269 | | 84 | 5-4004 |
| | 1 - 3241 | | 3 - 3763 | | -4061 | | -3497 | 286 | | 84 | |
| | 7 - 4052 | | 0 - 3467 | | -3970 | 804 | | | -4020 | 908 | 8 * |
| 28: | 3 - 3764 | 648 | | 256 | 6-3607 | 805 | -3850 | 297 | -4016 | 916 |) * |
| 284 | 4 * | 649 | * | 259 | -4010 | 832 | * | 306 | * | 913 | 2 * |
| 300 | | 696 | 3-3851 | 270 | -3391 | 834 | * | 307 | -3767 | 920 | |
| | 2-3667 | 702 | * | 273 | | 835 | | 318 | * | 927 | |
| 30 | | | -4002 | | -3761 | | -4039 | 319 | | | 7-4092 |
| 313 | | | -3786 | 278 | | | 4038 | | -4005 | 949 | |
| | ., | | 2-3968 | 276 | | | 4090 | 326 | | 950 | |
| 31 | ., | | -3630 | | 7-3847 | | 4048 | 327 | | | |
| 333 | | | | | | | | 329 | | 95 | , |
| | 2-3468 | | 2-3496 | 288 | | 871 | | | | 576003 | |
| | 4-3814 | | 9-3606 | 289 | , | 902 | | | -4080 | 000 | |
| 39 | | | 3606 | | 3-3628 | 903 | , | 346 | | 018 | |
| | 0 - 3998 | | 2-3606 | | 3848 | | -4073 | | -4004 | 03' | |
| | 5 - 3769 | | 3 - 3814 | 346 | | 923 | | | -4055 | 076 | |
| | 7 - 3339 | | 2 - 3656 | | 3-3845 | 939 | | 372 | | 108 | |
| 420 | 0 - 3639 | | 5 - 3763 | 357 | -3787 | | -3999 | | -3755 | 130 | |
| 42 | 4 * | | 7 - 3366 | 358 | 3-3846 | 943 | -4040 | 377 | -3828 | 132 | |
| | 7-3342 | 811 | -3759 | 378 | 3-3784 | 945 | -4043 | 382 | -4015 | 158 | |
| | 8-3342 | 814 | | 379 | | 964 | | 388 | -4074 | 160 | |
| | 0-3481 | 815 | | 380 | | | -3797 | | -4016 | 16 | |
| 43 | | 816 | | | -3850 | | -4046 | | -4016 | 16 | |
| 100 | 4-3036 | | 5-3852 | | -4074 | 967 | | 439 | | 17 | |
| | 5-3348 | | 3-3606 | 434 | | | 3970 | | -4020 | 25 | A. |
| | 8-3479 | | 3-3338 | 463 | | | -3784 | | -4020 -4033 | 25 | A. |
| | | | 5-3364 | | -3662 | | -4074 | | -4009 | 36 | der |
| 45 | | | | | | | | | | | U |
| | 4-3658 | | 3-3377 | | 3-3661 | | 3-3846 | 469 | | 37 | x |
| | 5-3658 | 868 | | 532 | | | -3846 | 471 | | 38 | |
| | 6-3605 | | 9 - 3847 | | 5-3851 | 998 | | | -4055 | 40 | |
| 48 | | 906 | | | 3 - 3818 | 575021 | | 478 | | 44 | |
| | 4 - 3382 | | 7 - 3787 | | -4075 | 023 | | 481 | | 50 | |
| 50 | 0 - 3522 | | 5 - 3661 | | 2-4000 | 032 | | | -4017 | . 50 | |
| 50: | | 982 | * | | 1-3968 | 045 | * | 496 | -3967 | 58 | |
| | 4-4043 | | 3-4035 | | 5-4048 | 046 | | 530 | | 71 | |
| | 3-3363 | 999 | | | 7-3740 | 048 | | | -4040 | 73: | |
| 01 | 4 * | 300 | | 301 | | 010 | | 201 | | | _ |

2. Amerikanische Patente.

| 1550310-1377 | 1697653-3785 | 1740462- 356 | 1778567- 703 | 1779517-2192 | 1789122 - 679 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| 1646498 * | 1710073-4006 | 1752210-2287 | 1779505- 157 | 1783726 * | 1790990- 343 |
| 1648958-4005 | 1739843-1981 | 1777970 * | 516-2192 | 1789121-1022 | 1796110- 824 |

0191 — жек 81 70 54.

679 343 824

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------|
| | 1841674-3500 | | 1863013-2165 | 1866849-1843 | 1869499-3240 |
| 702733-1981 | 768 - 459 | 581 - 126 | 104-1377 | 852 - 354 | 532-1508 |
| 199930- 865 L | 876-4046 | 700-3034 | 143-1059 | 917-1708 | 554 - 3361 |
| 808498-2590 | 1842168- 855 | 701-3034 | 173- 713 | 965 * | 611 - 550 |
| 584 | 544-1207 | 702-3034 | 208 - 535 | 1867022- 314 | 626- 548 |
| 1809833- 645 | 689 - 161 $1843332 *$ | 703-3034 1855302 * | 254-1008 | 085- 994 117 * | 668- 686 |
| 1810012-3499 1811107-1982 | 349-2488 | 384-2615 | 419-1007 $420-303$ | 117 * 136- 550 | 681-1233 757 * |
| 1812790-1050 | 718-3244 | 431- 338 | 507 - 301 | 208- 550 | 781-1386 |
| 1813512- 333 | 719-3244 | 666-1225 | 517 - 543 | 231- 458 | 799- 549 |
| 587-1361 | 1844 129- 305 | 879- 547 | 739 * | 325 - 551 | 830-3493 |
| 823- 515 | 195-2149 | 1856033- 345 | 804 - 302 | 326 * | 838- 712 |
| 1818108- 874 | 387 * | 294-3232 | 868 * | 444-3859 | 844-1348 |
| 1822065 | 394 - 674 | 401-3829 | 869-1681 | 524- 278 | 886-1348 |
| 122-507 | 717- 873 | 756-1545 | 1864037- 546 | 566- 713 | 978- 545 |
| 367-2876 | 849-1981 850-1982 | 946-3831 $1857190-873$ | 054-1008 | 576- 556 | 979 * |
| 411- 301 1824458- 882 | 851-1982 | 406- 548 | $083 - 3359 \\ 107 - 1004$ | 580- 714 641- 107 | 980-3493 |
| 507- 695 | 857-306 | 432-3147 | 110- 703 | 660 * | 996-1348 1870003-3758 |
| 877- 343 | 862-1986 | 433-3147 | 349- 712 | 697- 550 | 023- 969 |
| 1825300- 532 | 1845000-1982 | 508- 644 | 546- 534 | 814-1062 | 049- 548 |
| 1827295-2876 | 068-1985 | 532-2349 | 567-1010 | 823- 549 | 175 * |
| 828-3799 | 156-1227 | 533 - 548 | 583-1061 | 924- 984 | 178- 548 |
| 1829702-1873 | 427 - 2771 | 562 - 872 | 686- 882 | 942 * | 193- 712 |
| 999- 135 | 569-1375 | 596-3858 | 687-713 | 959-1180 | 445- 711 |
| 1830461- 700 | 632-1489 | 630-3859 | 718-3651 | 1868065 * | 454 * |
| 1831 101 - 535 | 751-1686 $821-703$ | 759- 882 | 719-1061 $720-882$ | 102-1062 | 498-4046 |
| 435- 701 436- 701 | 1846356-2473 | 816- 646 948- 161 | 721- 546 | 140- 309 204-1060 | 522-1232 594- 873 |
| 521- 659 | 358-1985 | 1858017- 533 | 722- 546 | 215- 321 | 635- 343 |
| 928- 700 | 637-2032 | 019- 534 | 723- 546 | 216- 321 | 640- 712 |
| 1832140- 711 | 729 * | 097- 534 | 749-1232 | 364- 291 | 693-3118 |
| 367- 701 | 845- 510 | 521-1350 | 755-1061 | 394-1058 | 786-3247 |
| 1834016-1981 | 1847082- 712 | 655-1379 | 777-1007 | 395-1059 | 792 * |
| 065-1985 | 111- 159 | 958-459 | 794- 537 | 418- 713 | 842-2318 |
| 1835 767 - 685 | 520-1062 | 1859028-1386 | 908-3629 | 447- 354 | 855- 548 |
| 827- 476 | 650 * | 084- 703 | 1865001- 714 | 448- 320 | 858- 306 |
| 888- 290 1836096- 1685 | 656-3859 845-1985 | 203-1225 $1860199-882$ | $027-1233 \\ 081-1235$ | 462- 544 466- 547 | 951 * 972- 703 |
| 182 * | 1848462-4001 | 431- 533 | 172- 550 | 470-1059 | 980- 872 |
| 455- 700 | 560-2195 | 461 * | 178- 548 | 646-1346 | 1871148- 546 |
| 756- 719 | 686-1050 | 687 * | 189- 548 | 679-1008 | 187-3516 |
| 897-1065 | 981-2772 | 966- 883 | 195- 548 | 699-3232 | 245- 344 |
| 1837326 * | 1849786-2022 | 1861026- 703 | 206- 551 | 732-1234 | 352-4005 |
| 398-3525 | 996-2874 | 452- 543 | 208-3478 | 733-1233 | 431-713 |
| 976-1220 | 1850286-3482 | 490-3384 | 215-510 | 734-1233 | 550-1232 |
| 1838075-1339 | 1851036-3832 | 624- 510 | 437-3479 | 735-1233 | 572-2007 |
| 326- 533 367- 701 | 087- 516 163-2853 | 1862018- 544 019-3828 | 467–1061 474– 714 | 736–1234 737–1234 | 596-1232 $641-321$ |
| 1839135- 870 | 166 * | 034-711 | 494- 546 | 738-1234 | 819- 547 |
| 136- 870 | 393 * | 063- 546 | 586 * | 775- 550 | 887-1051 |
| 774- 161 | 754-1014 | 069- 714 | 701-3632 | 879-3396 | 920-4044 |
| 952-1981 | 914- 510 | 322-1539 | 818- 711 | 898-1008 | 1872131- 683 |
| 967-1050 | 949-1559 | 363- 711 | 1866110- 686 | 901-1060 | 169-1007 |
| 996- 700 | 950-1559 | 392- 512 | 123-1333 | 1869025-3360 | 280-3362 |
| 1840452- 812 | 951-1559 | 493-1232 | 132- 829 | 040- 702 | 320- 304 |
| 833-1986 | 952-1559 | 494-1232 | 205- 532 | 312- 354 | 354-2988 |
| 977- 711 | 953-1559 | 507-1061 | 412- 329 | 337-712 | 446- 549 |
| 1841013-3356 | 954-1559 955-3858 | 511- 847 565- 700 | 439- 357 532- 701 | 378-2460 419-1387 | 463- 354 512- 106 |
| 138-2615 445 * | 1852090-1049 | 575-3799 | 560- 544 | 469-695 | 553- 659 |
| 458-1673 | 227-2991 | 706 * | 666- 713 | 493-3240 | 722- 713 |
| 551- 701 | 532-3034 | 749- 346 | 686- 872 | 494-3362 | 759- 982 |
| 564-1052 | 1853332-3831 | 874-1387 | 719- 711 | 495 * | 834- 138 |
| | 654- 315 | 899- 990 | 732-2350 | 496 * | 839-1232 |
| 621 - 318 | | | | | |
| 637-3370 | 965- 547 | 949 * | 800 * | 497-3240 | 879-1060 |
| | | 949 * 952- 714 | 800 * 836-1006 | 497–3240 498–3240 | |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| 1872913 * | 1875 760 * | 1877 961 * | 1878 979 - 353 | 1880538- 476 | 1991 000 |
| 949-1060 | 774- 306 | 962 * | 988- 873 | 544- 101 | 691 * |
| 955 - 549 | 775- 306 | 985- 128 | 1879022 * | 558-872 | 692 * |
| 958- 545 | 776- 306 | 987 * | 031 * | 559-1050 | 714- 125 |
| 963- 550 | 823-1885 | 1878007-1843 | 272-1346 | 560- 873 | 718- 521 |
| 997- 686 | 911-2167 | 022-1233 | 314- 686 | 567 - 124 | 721- 124 |
| 1873000- 538 | 916- 675 | 047- 162 | 373- 304 | 587- 870 | 729- 356 |
| 024- 549 | 924 * | 061-2315 | 445-2149 | 614-1349 | 753-3031 |
| 037- 549 | 926-1494 | 082- 311 | 483- 158 | 631 - 711 | 763 * |
| 061-872 | 964-481 | 095 * | 497-1015 | 678- 281 | 858- 865 |
| 064- 470 068- 549 | 1876007 * | 096-2165 | 562-3758 | 701- 507 | 861 * |
| 070- 549 | 009 * | 102- 144 | 577 * | 716-2494 | 872 * |
| 084-1059 | 091 * | 103- 144 | 638-1491 | 717-2494 | 885- 124 |
| 105 991 | 130- 702 | 104- 154 | 639-1491 | 741 - 281 | 893- 320 |
| 105- 321 115-3356 | 110 | 112-2290 | 686-1018 | 746-2167 | 901-2494 |
| | 206-2028 | 144- 146 | 697- 329 | 761- 319 | 907- 320 |
| 135- 547 136-1059 | $262-2167 \\ 270 *$ | 145- 146 | 728 * | 773-2485 | 927 * |
| 155 * | 289-1379 | 154-1679 | 742- 337 | 808 * | 968 * |
| 165-1059 | 326 * | 182- 330 | 748-1348 | 836-2494 | 969 * |
| 202- 358 | | 226-4029 227-2898 | 849-1059 | 837- 330 | 970- 124 |
| 223 * | 411-2166 454- 849 | | 871-1346 | 851-2494 | 989~ 151 |
| 278 * | | 237-474 | 877- 106 | 898- 870 | 1882000-2630 |
| 280- 659 | 465-1488 467 * | 245-1387 | 893-645 | 899- 339 | 002-169 |
| 365-1322 | 560 * | 262-1387 276- 645 | 904-1491 | 930- 339 | 013- 332 |
| 454- 712 | 594-1884 | 287-1233 | 948-1884 | 937 * | 035- 324 |
| 474-4005 | 615- 338 | 300- 339 | 953- 155 983-1060 | 968- 139 | 045- 275 |
| 536-1013 | 617-2167 | 316- 135 | 1880041- 343 | 971-2625 $972-2626$ | 070 * |
| 542- 686 | 702-1233 | 390- 126 | 052- 341 | | 078- 280 |
| 575- 321 | 724-1347 | 452- 875 | 054- 341 | 975- 140 977- 87 | 114-2169 |
| 597- 545 | 725-1347 | 462- 311 | 055- 341 | | 115- 500 |
| 598- 546 | 738-2460 | 463- 311 | 067- 342 | | 146-2205 |
| 691- 286 | 754- 344 | 467-2028 | 116- 170 | 987 - 169 $1881044 - 2348$ | 190- 717 |
| 707- 547 | 755- 344 | 468- 645 | 157- 105 | 074- 127 | 200- 517 |
| 728 - 550 | 789-1885 | 483 * | 189-2205 | 084- 102 | 208-281 |
| 732-1167 | 857-1351 | 484- 506 | 200-1680 | 085- 102 | 212-2199 269-2494 |
| 771 - 645 | 930 -682 | 488-1556 | 211-1714 | 093- 327 | 279-333 |
| 800-3240 | 943-3496 | 489- 357 | 225- 317 | 108-1872 | 298- 658 |
| 863-2487 | 965-1884 | 501-1357 | 226- 316 | 115- 101 | 311-1513 |
| 910 - 543 | 994-1386 | 507-4073 | 235- 717 | 116- 101 | 327-1841 |
| 925 * | 1877060-2028 | 512-2315 | 265- 477 | 119- 98 | 335- 311 |
| 874090-3496 | 062-3227 | 525- 353 | 286- 339 | 158- 151 | 344- 104 |
| 103 * | 063 * | 530-2320 | 300- 324 | 166- 140 | 365 * |
| 212 - 546 | 097- 338 | 539-2460 | 306-2028 | 180- 105 | 368- 312 |
| 274 * | 123 * | 580-1233 | 307-2312 | 197- 637 | 377- 112 |
| 310 - 703 | 130 * | 589 * | 308 * | 217-2349 | 437- 126 |
| 361-2166 | 141-3001 | 607-2027 | 309 * | 219 * | 444-2027 |
| 387 - 544 | 166- 459 | 621- 357 | 310-2312 | 283- 106 | 476- 526 |
| 388- 333 | 261-2290 | 650-1386 | 382- 304 | 307- 717 | 517 * |
| 564-1508 | 291-1352 | 666 * | 383 * | 315-2606 | 525 * |
| 617 * | 301-2317 | 675-2315 | 404- 488 | 317-3103 | 528-2605 |
| 743- 547 | 304-2279 | 678-1883 | 419- 514 | 320-1840 | 551-1050 |
| 785 - 1332 | 305-2279 | 686-1680 | 420-872 | 347-3794 | 552 * |
| 814-1347 | 344-3333 | 720-1233 | 421-1855 | 406-2493 | 561 * |
| 849-4001 | 394- 870 | 766- 88 | 432- 316 | 418- 538 | 567- 124 |
| 860- 713 | 398-1823 | 845-1885 | 433- 316 | 419- 339 | . 568-2492 |
| 861- 713 | 478- 508 | 849-2028 | 442-2315 | 435-1065 | 574- 685 |
| 886- 323 | 614-2029 | 903- 645 | 466- 873 | 444- 825 | 579 * |
| 972-1233 | 634-1885 | 927- 353 | 467-1349 | 445- 825 | 601-1513 |
| 875024- 355 | 726- 983 | 933-1386 | 469- 112 | 446- 825 | 606-2493 |
| 062-1509 | 811-2495 | 936-2167 | 470- 112 | 487- 281 | 618- 88 |
| 199- 882 | 908- 125 | 939-2168 | 505-477 | 506-1220 | 637 - 330 |
| 272 * | 914-2495 | 950-2314 | 512- 476 | 534-3031 | 638 - 330 |
| 317-1199 | 921-1387 | 953 * | 515- 872 | 542- 169 | 657 * |
| 503-2008 | 928-2308 | 954 * | 516-839 | 565-2464 | 664- 169 |
| 746- 306 | 933 * | 969-2315 | 522 * | 591- 169 | 701- 123 |
| 747 - 306 | 939- 812 | 970-2315 | 534- 506 | 643 * | 702- 875 |

Nr.

Seite

Nr.

Seite

Nr.

Seite

570 - 281

593-2030

594- 274 597- 274

614- 482

407-3249

418-2629

431- 851 471- 552

495-2348

_ 330

- 169

- 123

Nr.

Seite

Ĩ.

Seite

| | -1708 -1210 -3024 * -2309 - 646 -3359 -121: * * - 69 - 83: |
|--|---|
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -1708 -1210 -3024 * -2309 - 646 -3359 -121: * * - 69 - 83: |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -1708 -1210 -3024 * -2309 - 646 -3359 -121: * * - 69 - 83: |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | ** -2309 - 646 -3359 -121: * * - 69 - 83: |
| $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | ** -2309 - 646 -3359 -1211 * * - 69 - 83 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 646 -3359 -1210 * * * - 69 - 830 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 646 -3359 -1210 * * * - 69 - 830 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 646 -3359 -1210 * * * - 69 - 830 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | * * * * * * * * * * * * * * |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -121: * * - 69 - 83: |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -121: * * - 69 - 83: |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 83 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 151 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 51 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -290 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | * |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -122 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | * |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | * |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -290 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | - 88 |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | * |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -303 |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| $ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | -151 |
| $egin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| 262- 282 123 * 773-1207 451 * 334 * 241- | |
| 10. 00.0 | - 53 |
| 284-506 124 * 774-1207 475 * 344-2350 246 | |
| 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 | - 69 |
| | -349 |
| 367-862 166-2290 796-1037 556 * 351 * 289 | |
| | -106 |
| 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 | - 82 |
| 374-2630 220-2899 885 * 591 * 379-832 396 | |
| | - 5 |
| 412-854 255-2753 887-2493 609 * 411 * 445 | |
| 415 * 269 * 889-1361 619-2349 412 * 452 | |
| 420- 329 272-2011 899-2206 625-1515 449 * 464 | |
| 424 * 274 * 901-858 641 * 468-862 474 | |
| 442- 287 289 * 915-2493 653 * 469-1512 475 | |
| 110 | -10 |
| | 3-12 |
| | -28 |
| | 5-28 |
| 110 100 000 0000 1111000 0000 100 000 | |
| 486- 287 354- 307 008-2184 725- 888 580- 829 602 | - Fi |
| 491–2493 367–871 012–828 731–659 587–676 603 | 6- 6 |
| 570_981 407_3940 010_870 735_700 800_3835 808 | 2 1 |

019-870

024 - 852 025 - 852

026- 852 027- 852

Seite

Nr.

Seite

Nr.

612-2347 621-3524 632-2345 633-2345292* 603 *

608

618-2289

658-3523

662-1998

671 *

600-3635

735 - 700

764-1050

780-3132 810 *

822- 869

| Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. |
|-----------------|------------|--------------------|---------|-------------------------|----------|--------------------|--------|------------------|----------|--------------------|---------|
| 4074 | 1891476 | | 1890717 | | 1889 989 | | 188934 | | 1888 560 | | 1887686 |
| -1498 | 470 | * | 718 | 3 - 3783 | 1890013 | 8 - 1198 | 348 | | 567 | 2 * | 692 |
| -1498 -3494 | 405 | | 723 | -3783 | | 5-2901 | | -1225 | 581 | 9- 671 | |
| -3494 -2769 | 500 | -1853 | | | 033 | | 36 | -1027 | | | 743 |
| -2769 -3024 | 590 | 2-1856 | | | 040 | | 37 | -1703 | | 7-1517 | |
| 0024 | 532 | -1501 | | | 060 | 5-1028 | | | 624 | 2- 829 | |
| -2610 | | 2348 | 780 | 3-2878 | | | 37 | | 625 | 9- 827 | |
| 2010 | 043 540 | 1-2546 | | 1- 994 | | 7-1708 | | | 626 | | 812 |
| -3002 | | -1655 | | 3-1692 | | 8-2348 | | | 631 | | 816 |
| | 571 | | 851 | | 098 | 5-2348 5-2197 | | - 653 | | U | 820 |
| 2186 | 593 | 3-3783 | | 2-1556 | | 6-2197 $7-970$ | | - 653 -1189 | | 3-1530 | |
| -3506 | | | 860 | 1-2192 | | | 42 | | 701 | 3-1530 $1-1350$ | |
| | 608 | 1-1494 | | 1-2192 8-1873 | | $\frac{9}{7-1235}$ | | - 655 | | | 841 |
| 1495 | | | | 8-1873 4-1210 | | | | | 713 | | |
| -2854 | 645 | 5-1493 | | | | | 46 | | | 9-1037 | |
| 3 - 1664 | | 3-1697 | | | 16 | | 46 | -1874 | | | 898 |
| * | 677 | 3-1861 | | 8-1186 | | 3-1235 | | -1037 | | 9-1049 | |
| | 684 | 8-1697 | | 1-1857 | | | 47 | | 794 | 5-1042 | |
| * | 701 | 7 - 1697 | 917 | 1 - 1353 | 20 | 3-1664 | | -2496 | | 9-1062 | |
| 3-1511 | 703 | 4 - 1697 | 924 | 2 - 1353 | 20: | 34 - 1560 | 48 | * | 823 | 0-655 | 920 |
| 5-2191 | 713 | 4 - 1493 | 934 | 4 - 1186 | 204 | 89 - 3241 | 48 | -1653 | 82 | 0 - 1042 | 930 |
| | 71 | 8-1366 | | 4 - 1368 | 214 | 30-1186 | 53 | * | 849 | 4-1225 | |
|)-1545 | | | 960 | 9-2494 | | 19 - 1185 | 54 | -1205 | 864 | 1-3523 | |
| 2-1545 | | 9-1492 | | 0-2494 | | 22-1167 | | 3-1035 | | 8-4073 | |
| 3-1696 | 74 | | 1891007 | | 23 | 2-3384 | | 3- 829 | | 7-1011 | |
| 3-1696 $0-1672$ | 74. | 7-2198 | | 1-1555 | | 14-1196 | | 3- 654 | | 8- 653 | |
| | | | 043 | $\frac{1-1555}{2-1331}$ | | 14-1196 15-1653 | | | 903 | 8 - 603 $1 - 3832$ | |
| 4-1516 | | | 043 | 6-1316 | | | 65 | 9- 990 | | | 98 |
| 4 - 1392 | | 0 | | | | | | | | | |
| 7-1527 | | | 057 | 5-1330 6-1843 | | , 1 | 65 | l- 999 2- 999 | | | 990 |
| | 82 | 9-3373 | | 6-1843 | | 55- 971 | | 2- 999 | | | 188800 |
| | 84 | 1-1673 | | | 27 | 58-2192 | | 1-3597 | | 3- 655 | |
| | 84 | 3-2349 | | 4-1330 | | 72-1186 | | 5- 859 | | 3- 714 | |
| 9-3668 | 84 | | 124 | | 30 | | 67 | 2-3035 | | 5-2878 | |
| 0 * | 85 | 5 * | 128 | 5 - 1064 | | 97 - 3396 | 69 | 9 - 1022 | 969 | 8 - 3523 | 023 |
| | 85 | 6 - 1546 | 146 | 9 - 2347 | 34 |)2 * | 70 | 4 - 1234 | 97 | 9 - 3523 | 029 |
| 8-1379 | | | 149 | 9-3361 | |)4 * | | | 97 | 4-3249 | |
| 7-1366 | | | 159 | | 37 | 10-1336 | | 3-1358 | | 8-3523 | |
| 8-1494 | | | 168 | | 39 | 12-1330 $12-1193$ | | 6-1336 | | 1-3523 | |
| 8-1494 $9-2165$ | | | 198 | 0-1843 | | 12-1193 | | | 99 | 9- 684 | |
| 9-2165 $1-1682$ | | $\frac{8}{2-1495}$ | | | 43 | 32 * | | | 188900 | | 11 |
| | | | 203 | | 43 | 51-1530 | | 1-1004 $1-1336$ | | | 15 |
| | 91 | | | U | | | | | 02 | | |
| | 93 | 7-4006 | | 0 | 43 | 57-3357 | | | | 34-2461 | |
| | 96 | 0-1527 | | | 43 | 91 * | | 5-2339 | | 3-1043 | |
| | 97 | 5-4033 | | | 43 | 20 | | | 06 | 9-4052 | |
| 8-2999 | | 5-1717 | | | 43 | 31 * | | 2-2339 | | 88-2606 | |
| 9-1829 | | 8-3607 | | 3-1668 | | 35 - 2349 | | | 07 | 39-1011 | |
| | 98 | 9-1498 | | | 45 | 36 - 2349 | | 0 - 1336 | | 02 - 1350 | |
| 7-220 | 98 | 3 * | 29 | 2 - 2196 | 46 | 42 - 1027 | 84 | 8-1050 | 08 | 9-2348 | |
| | 189200 | | 29 | 4-1828 | | 63 * | | | 09 | 35-3393 | |
| | 01 | | 31 | 5-1700 | | 94 * | | | 10 | 36-3393 | |
| | 01 | 3-1872 | | | 47 | 05-1004 | | 6-1556 | | 70-1066 | |
| 51-184 | | 3-1684 | | 5-4030 | | 23 * | | 3-1042 | | 05-715 | |
| | 08 | 7-1377 | | | 49 | 26-1386 | | 4-1067 | | 34-1220 | |
| 00-219 | | | 36 | 2-2001 | | 29-1185 | | 5 - 990 | | | 34 |
| 01-219 | 10 | 3-1701 | | 8-1479 | | 29-1185 32 * | | 0-1206 | | | |
| 15 945 | 10 | | | | | | | | | | 34 |
| 5-347 | | | 40 | 8-3360 | | 34-1185 | | | 15 | 32-2349 | |
| | . 11 | 5-1683 | | | 55 | 43-1684 | | | 15 | 91- 655 | |
| 23-232 | | | 42 | | 57 | 44-1515 | | 1-3846 | | | 40 |
| | 1: | | 42 | | 58 | 45-1017 | | 2-3846 | | 09-3831 | 40 |
| 55-214 | | 0-3034 | | | 59 | 49-1185 | | 8-1234 | | 10 - 2198 | 41 |
| 37 - 23 | 16 | 0 - 2196 | 44 | | 59 | 51-1186 | | 9-3523 | | 15 - 1043 | 41 |
| 86-244 | 18 | 7 - 1692 | 44 | 6-1322 | 59 | 52 - 2463 | 9 | 1 * | 25 | 37 - 1339 | 43 |
| 91-184 | | 8-1692 | | 3-3826 | | 53 * | | 9 * | 27 | 41-1195 | |
| 27 | | 9-1692 | | 3-1513 | | 56-1185 | | U | 29 | 53-2310 | |
| 29-200 | | 60-2345 | | | 64 | 59-1515 | | | 30 | 57-1012 | |
| 29-200 33-32 | | | | | 64 | 60 * | | ., | 32 | | |
| | | 1-1358 | | | | | | U | | 64- 682 84- 655 | |
| E A | | | 45 | 0-2021 | | 61-1017 | | 7-1209 | | 84-655 | |
| | 24 | 2 - 1334 | 46 | 8-2006 | 66 | 73-1184 | 9' | 1-1210 | 33 | 91 - 2867 | 40 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|----------|---------|--------------------|----------|-----------------|------------|----------------------|----------|--------------------|----------|--------------------|
| 892 245 | * | 1892873 | | 1893 677 | | 1894 352 | | 1895 100 | * | 1895 929 | |
| 247 | * | 878 | | | 3-2308 | 365 | | 101 | 0105 | | 5-2880 |
| 258 | | 878 | | | -2308 | | -3645 | | -2187 | | 5-3845 |
| 273 | | | 0-2174 | | 2159 | | -3657 | 105 | | | 3-3845 |
| 310 | 4000 | 923 | 1-2208 | | -2157 -2293 | | -3152 | 121 | 0000 | 959 | 7-3103 |
| | -4032 | | 9-2023 | 761 | | 460 471 | | | -2632 -2187 | 189600 | |
| | 4031 | | | | | | | | | | |
| 331 | -1986 | 970 | 0-1841 | 770 | | 479 491 | | | -2167 -2167 | 003 | 6-2593 |
| 341 | -1829 | | 2-2445 | 804 | | | -2163 | | -3628 | 02 | |
| 342 | | 98 | | 812 | | | -2103 -2022 | 194 | | | 1-2987 |
| 366 | -4030 | 99 | | | 7-3757 | | -2022 | 195 | | | 8-3385 |
| 204 | -2872 | 99 | | | 9-2328 | 539 | | 203 | | 04 | |
| | -2174 | 189300 | | | 1-2166 | | -2022 | | -2901 | | 4-2753 |
| 397 | | 00 | | | 5 - 3756 | | -2022 | | -2173 | | 5-3230 |
| 398 | | | 8-2308 | | 3-2325 | | 0-2185 | | -3494 | 10 | |
| | -2324 | | 1-2349 | | 0-2149 | | -2185 | | 3-2339 | | 1-3999 |
| 400 | | 04 | 7-1829 | 85 | 1-2149 | | 7-2163 | | 0-2170 | 15 | |
| 410 | | | 1-4001 | 85 | 2-2149 | 617 | | 329 | | | 5-3360 |
| | -3513 | 07 | | 86 | 8-2325 | | 0-2197 | 354 | | | 7-3009 |
| | -2328 | | 8-3241 | | 9-2325 | | 3-2298 | | -2169 | | 8-3010 |
| | -3029 | 09 | | | 0-2463 | 629 | | | 1-2350 | | 9-3010 |
| | -2022 | 10 | | 87 | | | 0-3661 | | 3-2151 | | 0-3010 |
| | 2-2022 | | 8-2205 | 87 | | | 7-3103 | 413 | | | 1-2869 |
| 480 | | 14 | | | 9-4002 | | 1-3523 | | 3-3524 | | 5-4080 |
| 490 | | | 2-1862 | | 3 - 2154 | | 2-2768 | | 9-4049 | | 6-4080 |
| | 3-3341 | | 5 - 2334 | | 4 - 2488 | | 6-3103 | | 4-3818 | | 1 - 2841 |
| 532 | | 16 | | | 3 - 1985 | | 9 - 2170 | 439 | | | 5 - 2842 |
| 536 | 3-2013 | 22 | 21 - 3496 | 93 | 9 - 3859 | | 0-2170 | 46' | 7 * | 19 | 0 - 2598 |
| 548 | 3-3827 | 22 | 26 - 2616 | 94 | 5 * | 67 | 1 - 2473 | 489 | 9 - 3612 | 19 | |
| 560 | -2166 | 23 | 89 * | 94 | 6 * | 683 | 2 - 2346 | 49 | 2 - 2592 | 20 | * 10 |
| | 3-2342 | 24 | | | 6 - 2325 | 703 | | 51. | | | 5 - 3519 |
| 577 | | 24 | | | 9 - 2594 | 72 | | | 6 - 3498 | 22 | |
| | 3-2187 | 24 | | 98 | | 73 | | 51 | 7-2870 | | 26-4080 |
| |)-2206 | | 33-3024 | 99 | | 74 | | | 2-2609 | | 28-4080 |
| | 2-1828 | 28 | 34-3024 | 99 | | | 0-2279 | | 7-3386 | | 10 * |
| 654 | 3-3784 | | 96-2295 17-2842 | 189404 | 1-2601 $9-3758$ | 76 | 5-3493 | | 8-3004 9-3004 | | 33–3507 76–4051 |
| 654 | 5-2205 | 33 | | 00 | 8-4051 | 76 | | | 0-3004 $0-2855$ | | 87 - 2734 |
| | 1-2445 | 36 | | 11 | | 76 | | 54 | | | 01-4000 |
| | 2-2181 | | 38-1841 | 11 | | | 7-2162 | 55 | | | 00 * |
| | 3-2445 | | 82-1824 | | 6-2155 | | 8-2154 | | 8-3127 | | 12-3129 |
| | 1-3340 | 38 | | 13 | 5-2480 | 77 | | | 9-2607 | | 20-3112 |
| | 2-3340 | 38 | | 13 | 6-2163 | | 4-2471 | 58 | | | 35-2753 |
| | 3-1850 | 39 | | 14 | | 78 | | 60 | | | 42 - 2630 |
| | 3-1812 | | 11-2328 | | 9-2162 | | 9-3852 | | 0-2624 | | 44-3519 |
| 719 | | | 23 * | 1.5 | 8-2013 | | 5-3520 | | 1-3268 | | 53 * |
| 72 | | | 37-1829 | 16 | | 84 | | | 4-3480 | | 79-2622 |
| 728 | 3 * | | 38-2205 | 18 | | 86 | | | 6-3846 | | 81-3519 |
| 730 | | | 47 * | | 84-2156 | | 2-2149 | 68 | 1-3468 | | 03-2860 |
| | 2-2988 | | 48-1812 | 19 | | 92 | | 69 | 1 - 2855 | | 06-2734 |
| 74 | -4000 | | 77-1855 | | 7-2014 | 92 | | 69 | 2-2855 | 4 | 20 * |
| 745 | 2 - 3629 | | 95 * | 20 | | | 1 - 2180 | 69 | | 4 | 35 * |
| | 0 - 2729 | | 30 * | | 0 - 2473 | | 6 - 3227 | | 1 - 3147 | | 50 * |
| 760 | 0 - 1829 | | 43 * | 23 | 31 - 2474 | 94 | 7-3227 | 71 | 3 * | 4 | 57 * |
| 760 | 8 * | | 53 * | 23 | 39 * | 94 | 8 - 3227 | 72 | | 4 | 70-408 |
| 76' | | | 56 * | | 17 - 1972 | | 9-3228 | 73 | 33 * | 4 | 83 * |
| 768 | | | 57 * | | 50 - 2447 | | 58 - 3266 | | 38-3134 | | 89 * |
| 769 | | | 75 - 2316 | | 52 * | 95 | 59 - 2339 | | 34 - 2900 | | 90 * |
| 770 | - | | 86 - 2629 | | 55 * | | 39 - 2292 | | 35-3033 | | 93 * |
| 77 | | | 99 - 1997 | | 57 * | | 92 - 2294 | | 39 * | | 20-301 |
| 77 | | | 08 - 2149 | | 71 * | | 12 - 2155 | | 75-2631 | | 21 * |
| | 4-3131 | | 11-2182 | | 77 - 2499 | | 14 - 2350 | | 99-3003 | | 35 - 287 |
| | 1-2206 | 6 | 26-3504 | | 89 - 2155 | | 19 * | | 17 * | | 44 - 325 |
| | 0 - 3783 | | 30-2325 | | 01 * | | 56 * | | 72-3268 | | 52 * |
| 84 | 8 * | 6 | 46 * | | 30 * 44-3626 | | $62-2349 \\ 88-2326$ | | 86–2730 10–3636 | | 574-380 581 * |
| | 7-4008 | | 56 * | | | | | | | | |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seit |
|----------|----------------|----------|--------------------------|---------|----------------|---------|------------------|---------|------------------|----------|--------------------|
| 896 583- | 3849 | 1897 578 | | 1898425 | 4055 | 1899133 | * | 1900085 | * | 1900 883 |) 8 |
| 606 | * | 576 | 6 - 3659 | 431 | * | 147- | -3397 | 094 | -3378 | 883 | |
| 608 | * | 582 | 2-3660 | 445 | * | 148 | * | | -3659 | | |
| | -2772 | 61 | 7-3396 | 446 | * | 156 | * | | -3659 | 051 | 1-405 |
| 619- | -2979 | 626 | 6 - 3013 | 452 | * | | -3377 | | -3848 | 001 | 1-380 |
| 620 | * | | 8-2597 | 457 | * | | -3612 | 125 | | 90 | 7-338 |
| 627 | | | 7-2598 | 458 | * | 993 | -3386 | | -4048 | 973 | |
| | -3662 | | 8-3008 | | -3346 | 224 | -9990 | | | 98 | |
| 658 | * | | 4-3652 | | -3520 | | 2240 | 140 | -3668 | 994 | |
| 659 | | 70 | | | -3020 | | -3346 | 103 | -3659 | | 5 - 322 |
| 660 | * | 716 | 2 - 3387 | 506 | * | | -3766 | | -3398 | 996 | |
| | 3008 | | | 507 | * | | -3374 | | -3652 | 99' | 7 - 384 |
| | | | 5-4010 | 512 | | 287 | * | | -3659 | 1901003 | 3 - 339 |
| | -2859 | | 9-3014 | 523 | * | 304 | * | | -3660 | 020 | 0 - 334 |
| 710 | | 740 | | 527 | * | 310 | -3343 | 173 | -3522 | 044 | |
| 718 | * | 74 | | 532 | * | 314 | -3849 | 209 | * | 04 | |
| 728- | -3659 | 773 | 3 - 3663 | 554 | -4020 | 339 | * | 211 | -3384 | 04 | |
| 739 | * | 793 | 3 - 3387 | 564 | * | 340 | * | 216 | -4048 | 049 | |
| 753 | * | 794 | | 570 | * | 348 | * | 235 | -3343 | | |
| | -3661 | 798 | | 604 | * | 377 | * | 220 | -3343 -3481 | 00 | 1-348 |
| | -2609 | | 3-3649 | | -3118 | | -3505 | 200 | 9949 | 05. | 2-376 |
| | -3011 | | 6-2608 | | -3118 -4074 | | | | -3343 | | 3-376 |
| | -3268 | 83 | | | | | -3852 | | -3364 | | 4 - 376 |
| | -3208 -4051 | | | | -3243 | | 4049 | 287 | | | 5 - 376 |
| | | 843 | | | -3229 | 422 | * | 295 | -3513 | | 6-376 |
| | -3519 | | 4-2636 | 693 | | 426 | -3637 | 320 | -3386 | 05 | 7-37 |
| | -2893 | 840 | 6-3035 | | -3115 | 452 | -3860 | 351 | * | 10 | 9-350 |
| | -2593 | 85 | 6 - 2870 | | -3115 | 465 | * | 365 | * | | 1-37 |
| 945 | * | 864 | 4 - 3248 | 707 | * | 473 | -3770 | 381 | -3615 | 12 | 6-352 |
| 986 | * | 860 | 6 - 2636 | 737 | -3243 | 488 | -3616 | | -3342 | 13 | 6-33 |
| 897016- | -3233 | 87 | 5 * | 748 | | | -3631 | | -3481 | 14 | |
| 019- | -2629 | | 8 - 2635 | 750 | | 512 | * | 308 | -3393 | | 8-36 |
| | -2629 | 88 | | | -3494 | 535 | * | | -3795 | | |
| 026 | * | 89 | | | -3229 | | -3374 | | | | 3-36 |
| | -2859 | | 1-2734 | | -3116 | | -00/4 | 426 | | | 1-37 |
| | -3597 | 05 | 8 200F | | | 562 | | 430 | | | 2-37 |
| | -3103 | 950 | 6-2995 $6-3477$ $7-2878$ | 790 | | 569 | 0 = 00 | | -3597 | 24 | 0 - 33 |
| 039- | -3103 -3268 | 970 | 7 0070 | | -3228 | | -3503 | | -3379 | | 9-33 |
| | | 97 | 1-2878 | | -3230 | | -3503 | 449 | | 26 | |
| 110- | -2610 | 97 | 8 - 2878 | | -3484 | | -3503 | | -3785 | 27 | |
| 119- | 3008 | | 6 - 3115 | 861 | * | | -3767 | 506 | -3386 | 28 | 8 |
| | 3246 | 1898 00 | | 879 | | 579 | | 509 | -3513 | 30 | 7 |
| | -3399 | 04 | 7 * | 885 | -3645 | 582 | * | 517 | -3787 | 30 | |
| 129 | * | 05 | 4 - 3129 | 911 | * | | -3767 | 635 | * | | 3-36 |
| 145- | -3385 | | 7 - 3379 | 917 | * | 607 | | 648 | | 31 | |
| 183- | 2597 | | 5-3376 | 953 | * | 610 | -3756 | | | 32 | |
| | 2879 | | 6-3799 | 961 | * | 627 | -3481 | 855 | -3365 -3847 | 35 | |
| | 2875 | | 8-3800 | 965 | * | 621 | _4039 | 880 | -4048 | | T |
| | -2991 | | 3-4036 | 966 | | 627 | $-4032 \\ -3386$ | 665 | -3393 | | 4-40 |
| | -3366 | | 8-4074 | 967 | * | 037 | 2704 | | | | 3-40 |
| | -3659 | 12 | | | * | | -3764 | | 4016 | | 8-36 |
| | -3659 | | | 971 | | | -3806 | | -3366 | | 2-35 |
| | 2101 | 13 | | 976 | | | -3782 | 694 | | | 3-38 |
| 260 | 050= | 199 | | | -4 080 | 760 | | | -3829 | 38 | |
| | 3597 | | 3-4060 | 985 | | | -3392 | | -3829 | 39 | 00 |
| | -3660 | 21: | | | -3259 | | -3392 | 718 | * | 39 |)3 |
| | -4080 | | 7 - 3503 | 1899016 | * | 810 | -3343 | 728 | | | 9-33 |
| 360- | -3231 | 258 | | 042 | -3850 | 811 | -3392 | 739 | | | 0-33 |
| 369 | * | 268 | 8 - 3374 | | -4017 | 817 | -3740 | | -3338 | 41 | |
| 389- | 4081 | 30 | 1-4034 | | -3637 | 856 | | | -3396 | | 34-38 |
| | 2758 | 39 | 1-4034 6-3392 | | -4004 | 878 | | 789 | | 44 | |
| | 3508 | 290 | 9-3510 | 068 | | | | | | | |
| 427 | * | 94 | 5 9099 | | | | -3848 | | -3228 | | 34-37 |
| | | | 5-3233 | 076 | | | -3395 | | -3767 | | 38-30 |
| 428 | | | 0-3815 | 081 | | | -3499 | | -3481 | 48 | |
| 430 | - | | 8 - 3118 | 086 | | | -3638 | | -3848 | | 06-33 |
| 439 | * | | 3 - 3516 | 094 | | 957 | -3631 | 866 | 3770 | | 7-3 |
| 516 | * | 37 | 1 - 3343 | 109 | * | 969 | | 869 | -3667 -3667 | 51 | |
| 528 | * | 37 | | 120 | | 972 | | 870 | -3667 | 53 | |
| 567- | 3659 | 399 | | 122 | | | -3519 | 976 | 2-3036 | | 36 |
| | 2582 | | 5-3129 | | -3611 | 1900014 | _4000 | | -3666 | | $\frac{50}{51-33}$ |
| | 4080 | | 1-3659 | | -3371 | 1000014 | -4049 | 011 | -0000 | 96 | |

Ni 1901

ſ,

Seite

\$519 \$849 * * \$358 \$358 \$384 * \$819 * \$785 \$1036 * * \$368 \$369 * * \$386 \$4467

| Nr. Sei | te | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----------|----|----------|--------|----------|----------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
| 901582-35 | 07 | 1902 103 | | 1902 676 | | 1903 215 | -3508 | 1904 229 | * | 1905 316 | * |
| 592-38 | 48 | 104 | * | 735 | * | 237 | -3522 | 235 | | 354 | 201 |
| 593-38 | | 106 | -3385 | 746 | -3612 | | -3396 | 240 | | 363 | * |
| 652-33 | | 115 | -3637 | 753 | -3762 | 397 | | 244 | | 404 | 100 |
| 656 | * | 129 | -3657 | 756 | * | 466 | | 257 | | 432 | aje |
| 678-40 | 73 | 143 | -3857 | 773 | 4060 | 470 | * | | 4046 | 438 | zje |
| 706 - 33 | 85 | 144 | -3762 | 775 | -3379 | 472 | * | 414 | | 460 | * |
| 728-40 | 52 | 160 | -4081 | 797 | 7-3762 | 492 | * | 426 | | 467 | * |
| 746 - 33 | 66 | 169 | * | 801 | -3611 | 587 | * | 433 | | 520 | * |
| 799-40 | 48 | 203 | -3633 | 808 | 3-3660 | 592 | * | 450 | | 797 | 201 |
| 803-38 | 49 | 204 | -3634 | 833 | 3-4044 | 594 | * | 476 | | 990 | * |
| 816 | * | 213 | -3036 | 866 | -4036 | 599 | | 477 | | 1906168 | * |
| 824 | * | 221 | -3660 | 867 | 7 . * | 600 | * | 484 | | 199 | * |
| 844 | * | 232 | -3649 | 871 | -4055 | 602 | * | 521 | | 200 | * |
| 863 | * | 248 | -4009 | 883 | 3 * | 626 | * | 529 | | 221 | * |
| 872-36 | 57 | 287 | -3756 | 886 | 3 - 3391 | 636 | * | 545 | | 240 | * |
| 875-36 | 12 | 317 | * | 889 | -4050 | 684 | | 573 | | 386 | * |
| 884-36 | 11 | 337 | -3373 | 904 | | 708 | * | 585 | | 455 | * |
| 885-36 | 12 | 351 | * | 914 | 1-3860 | 770 | * | 586 | | 581 | * |
| 890-37 | 69 | 364 | -3366 | 916 | 3 * | 783 | | 600 | | 618 | * |
| 891-36 | 16 | 379 | * | 929 | * | 85 | | 603 | | 667 | * |
| 914 - 33 | 66 | 384 | * | 953 | 3 * | 860 | | 604 | | 729 | * |
| 925-37 | 64 | 385 | -4010 | 959 | 9-3379 | 868 | | 696 | | 730 | * |
| 930-36 | 51 | 398 | * | 985 | 2-3806 | 880 | | 712 | | 894 | |
| 939-37 | 64 | 400 | * | | 3-3612 | 891 | | 751 | | 917 | * |
| 969-36 | 60 | 405 | -3637 | | 3-3233 | 89 | | 762 | | 934 | * |
| 978-36 | 33 | 419 | -3493 | 1903014 | | 899 | | 791 | | 935 | - |
| 902005-38 | 03 | 478 | * | 02 | 1 - 3795 | 92' | | 821 | | 936 | |
| 015 | * | 489 | -3340 | 04 | 1-3228 | 965 | | 822 | | 937 | * |
| 048-36 | 34 | | 3-3363 | | 3-3613 | 1904003 | | 830 | | 938 | * |
| 056 - 38 | 48 | | 3860 | | 4-3849 | 10 | | 894 | | 939 | |
| 059-36 | 27 | | -4038 | | 6-3382 | 10' | | 916 | | 940 | |
| 068 | * | | 3-3832 | | 0-3363 | 11: | | 946 | | 941 | - 10 |
| 070 | * | | -4002 | | 0 - 3607 | 14 | , | 1905 285 | , | 941 | |
| 081 | * | | 2-3504 | 18 | | 175 | | 286 | | 1907156 | |
| 083 | * | 648 | | | 7-3762 | 190 | _ | 28 | , | 274 | |
| 084 | * | | 3618 | 19 | | 21 | , | 290 | , | 380 | |
| 092-36 | 28 | 652 | | 19 | | 22 | | 294 | | 380 | |

3. Australische Patente.

| 44- 988 | 3019- 325 | 3970-1332 | 5199 * | 0.001 0.010 | 11000 |
|-----------|-----------|-----------|----------|-------------|------------|
| 340- 333 | | | 0102 | 6081-3616 | 14632 * |
| | 061-1060 | 4032- 826 | 267 * | 121 * | 18737 * |
| 448- 987 | 144 * | 210 * | 283 * | 122 * | 19385-3251 |
| 869-826 | 229-1028 | 212 * | 287 * | 163- 969 | 20494- 157 |
| 1045- 699 | 237 * | 296 * | 288 * | 170 * | 21308 * |
| 059- 303 | 238 * | 298 * | 336 * | 431 * | 316 * |
| 077 * | 275 * | 300-3508 | 383 * | 606 * | 22750 * |
| 099 - 985 | 296-1852 | 359 * | 389 * | 645-2885 | 926 * |
| 100 - 985 | 310-852 | 490-1379 | 462 * | 679-3804 | 24042-2013 |
| 101- 985 | 336-3827 | 618-3017 | 472 * | 896-3657 | 25713 * |
| 307-301 | 392 - 846 | 766 * | 482-3849 | 993-3615 | 26561-2160 |
| 485 * | 458-1167 | 790 * | 492 * | 7002 * | 27085 * |
| 810 * | 486-2495 | 791 * | 566 * | 006 * | 433 * |
| 870-1046 | 500 * | 792 * | 581 * | 132-4061 | 28784 * |
| 2023-1009 | 519 - 851 | 793 * | 591 * | 137-2486 | 804 * |
| 176-1011 | 575 * | 795 * | 603 * | 303 * | 29198 * |
| 334- 990 | 619 * | 829 * | 726 * | 318 * | 593 * |
| 499 * | 620-3252 | 864- 852 | 764 * | 420-3397 | 30332- 699 |
| 540-1366 | 621-3252 | 963-3391 | 773 * | 421 * | 483- 301 |
| 578 * | 647 - 812 | 5038 * | 951 * | 839 * | 649 * |
| 618 * | 724-1534 | 101 * | 961 * | 927-3773 | 776 * |
| 736 * | 794 * | 132-2885 | 6023 * | 11219 * | 784-1386 |
| 866-3396 | 947 * | 145-1989 | 076 * | 13715 * | 914 * |
| 978- 881 | 962 * | 154-2859 | | -00 | 0.1 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------------|----------|------------|----------|------------|----------------------------|----------|--------------|----------|--------------------|---------|----------------|
| | | | | 4. Be | lgisch | e Pate | nte. | | | | |
| 357710- | 336 | 366 092 | * | 366 554 | * | 366 912 | * | 367358 | * | 367.848 | * |
| 358256- | - 516 | 120 | * | 558 | * | 942 | * | 362 | | | -1533 |
| 359747 | * | 130 | * | 575 | * | 943 | * | 372 | * | 876 | * * |
| 361 685 | - | 149 | * | 576 | | 965 | -1703 | 392 | * | 884 | * |
| 362388 | * | 156- | -1554 | 593 | | 979 | * | 397 | -2750 | 885 | * |
| 363157- | | 161 | * | 594 | * | 367009 | | 398 | | 889 | |
| | -1983 | 165 | * | 595 | | 015 | | 404 | | 890 | * |
| 725 | * | 166 | * | | -3392 | 024 | | 43 | | 897 | * |
| 364 349 | * | 173 | * | | -1824 | | -1663 | 501 | | 898 | |
| | -2604 | 187 | * | 614 | | 076 | | 50 | | 912 | |
| | -1558 | 188 | * | 615 | | 080 | | 518 | | 913 | |
| | - 530 | 191 | - | 618 | | 083 | | 519 | | 927 | |
| 766 | * | 218 | | | -1376 | 097 | | 523 | | 949 | |
| 979 | | 224 227 | | 624 | | 100 | , | | 7-2995 | 962 | |
| 365049 | | 248 | | | -1489 | 102 | | 54 | 6-2867 | 963 | |
| 382 | -1883 | 248 256 | | 670 671 | | 103 | | | | 972 | |
| 612 | | | -1498 | 693 | | 108 | | 55 56 | | 988 | |
| | -1490 | 287 | | 694 | | 113 | , | 56 | 4 | 368000 | , |
| 863 | # | 299 | | | 3-3004 | 133 | | 60 | 0 | | 3-2605 |
| 880 | * | | -1554 | 710 | | 13 | | 62 | | | 7-2606 |
| 892 | * | 311 | | 720 | | 130 | , | 62 | | | 8-2606 |
| 897 | | 337 | | | 7-2607 | 13' | 7 * | 64 | | | 9-2606 |
| 920 | * | | -1888 | 745 | | 139 | | 64 | | | 0-2581 |
| 925 | | 384 | * | 748 | | 14 | 1 * | | 0 - 2631 | | 9-4017 |
| 976 | | 433 | * | 757 | | 19 | | 66 | 1 * | 02 | 7 * |
| 366010 | | 434 | | 761 | | 20 | | 66 | | 04 | |
| 019 | | | 7 - 2607 | 766 | | | 7-1689 | 66 | | 08 | |
| 022 | | 439 | | 768 | | 203 | | 67 | | 09 | |
| 027 | - | 440 | , | 781 | | 21 | 1 | 67 | 9 | 12 | |
| 030 | | 444 | t | | 3-1679 | 21. | | 69 | 9 | 13 | |
| 046 | | | 7-1989 | | 3-1544 | 25 | | 70 | | 13 | C. |
| $055 \\ 058$ | | 466 | | 800 | 8-1841 | 28 28 | | 73 | | 14 | 13 |
| 069 | | 517 | | 833 | | | 4-2598 | 80 | | 14 | er. |
| 073 | | | 0-2150 | 85 | | | 9-1514 | 81 | | 15 | O. |
| 076 | | | 1-1822 | 86 | | 31 | | 81 | U | 18 | C |
| 077 | | | 9-2615 | 873 | | 34 | | 84 | | 19 | X |
| 091 | | 555 | | 890 | | 34 | | 04 | | 10 | |
| | | | | | | che Pa | | | | | |
| 275 986 | * | 280.81 | 6-3849 | | 0- 301 | | 1- 542 | 2930 | 20 * | 293 98 | 33 * |
| 276066 | | 86 | | 98 | | 48 | | | 57-3387 | 2940 | |
| | -1996 | 89 | 4 * | | 8- 481 | 49 | | 09 | | 02 | |
| 091 | | 28364 | | | 2-3264 | | 2- 982 | 1. | | 04 | |
| | -1989 | | 9-1004 | 65 | | 69 | 2 * | | 94-1059 | 2' | 74 * |
| 122 | * | 28419 | 3 * | 65 | | 76 | 9-1007 | 25 | 20- 88 | 30 |)4 * |
| 280 291 | * | 27 | 5 * | 65 | 7-3393 | 79 | 3 * | 2 | 33 - 3773 | 30 | |
| | 2 - 3264 | | 0 - 2854 | 65 | 8 - 3263 | 79 | | 3 | 43 * | 30 | |
| | 3 - 3264 | | 9 - 701 | 67 | 2-3233 | | 5- 823 | | 47 * | | 39 * |
| | 1 - 3527 | | 7 - 3232 | 67 | 4 - 3239 | 82 | | | 61 - 3392 | | 58 * |
| | 3 - 291 | 28768 | | 82 | | 8 | | | 21 * | | 89 * |
| | 2 - 291 | 77 | | 82 | | | 55 - 1232 | | 11 * | | 70 * |
| | 3- 488 | | 3- 700 | 29217 | | | 59-1530 | | 32- 994 | | 02 * |
| 400 | | | 3-874 | 17 | | | 94 - 3264 | | 39 * | | 07 * |
| 40 | | | 3 - 505 | 25 | | | 95 * | | 53 * | | 13 * |
| 64 | | | 5- 715 | 33 |)-X | | 96 * | | 10 | | 14 |
| 75 | | 34 | | 34 | 10 | | 31-3263 | | 94-1224 | | 28 * |
| 770 | 0-3246 | | 2- 884 | 37 | | | 35-3002 | | 55 * | | 48 * |
| - | 1 - 3247 | 38 | 4 | 37 | | | 71 * | | 71 * | | 21 * 22 * |
| | 0 0045 | | 0 900m | | | | | | | | |
| 77 | 2-3247 | | 8-3387 | | 79 * | | 72 * | | 84 * | | |
| 77: 80 | | | 05 - 303 | 39 | 79 * 91- 532 16- 532 | 9 | 73 * 74 * | 9 | 13- 291 81-3649 | 7 | 23 * 24-325 |

19

| Nr. Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------------------|--------|--------------|------------|------------------|------------|------------|---------------|-----------------|------------|-------|
| 94725-3250 | 296 42 | | 296897 | * | 297398 | * | 297891 | * | 298515 | * |
| 769 | 422 | | 909 | * | 400 | * | 895 | * | | -3000 |
| 787-1061 | 424 | | 910 | * | 407 | * | 931 | * | 538 | * |
| 918 * | 425 | | 911 | * | 408 | * | 975 | * | 540 | * |
| 938 | 426 | , | 912 | * | | -2328 | 988 | * | | -2140 |
| 939 | 428 | 3 | | -2311 | 421 | * | 996 | * | 559 | |
| 941 | 429 | | | $-2311 \\ -2311$ | 426 427 | * | 997 | | 567 | * |
| 900 | 43 | 0 | 918 | -2311 | | -2023 | 998 298009 | * | 585 | * |
| 951 * 952 * | | 2-3392 | 919 | * | 453 | -2023 | 010 | * | 594 599 | * |
| 953 * | 434 | | 920 | * | 462 | * | 011 | * | 626 | * |
| 954 * | 430 | | 921 | * | 467 | * | 012 | * | 662 | * |
| 956-3619 | | 3 - 1720 | 927 | * | 468 | * | 014 | * | 675 | 101 |
| 958 | 45 | | 929 | 3/4 | 490 | * | 015 | * | 680 | * |
| 976 * | | 5 - 1720 | 963 | aje | 493 | * | 020 | * | 690 | 16 |
| 993-3637 | 45 | | 967 | * | 494 | * | 027 | * | 698 | -2473 |
| 95006 | | 8 - 1665 | 976 | * | | -2493 | | -2326 | 699 | -2473 |
| 271 * | 46 | | 297005 | | 509 | | 032 | -2326 | 700 | * |
| 272 * | | 1-1850 | 016 | | | -2493 | 034 | | | -2486 |
| 278-1011 | | 4-1832 | 023 | | 544 | | 037 | | | -3263 |
| 343- 132 | | | 033 | | | -2014 | 053 | | | -3387 |
| 999 | 51 | | | -2871 | 580 | | 076 | | 739 | |
| 909 | 51 | O | 048 | | 581 | | 077 | | 758 | |
| 406 * | 52 | 3-1682 | 054 | -4082 | 611 | | 084 | | 759 | |
| 407 | 53 | | 072 073 | | 620 | −2197 * | 091 | -2160 | 770 | |
| 498-4044 | | O. | 076 | | 645 | | 097 | | 776 | -2631 |
| 525-1989 | | | | -2183 | | -1984 | 114 | | 800 | |
| 592 * | 54 | | 082 | -2183 | | -2032 | 129 | | 802 | |
| 668-1671 | 54 | | 083 | -2183 | 665 | | 144 | | 812 | |
| 811-2030 | 54 | | 084 | -2183 | 666 | | 172 | | 813 | |
| 858 * | 57 | | 090 | * | 674 | | 173 | | 814 | |
| 984-1667 | 59 | 1 * | 096 | * | 692 | -3632 | 188 | 3/k | 820 | |
| 988 * | 59 | 5 - 1544 | | -2334 | 693 | | 189 | | 851 | -2871 |
| 296041 * | 59 | | 102 | | | -3263 | 215 | * | 857 | -2616 |
| 042 * | 61 | | 103 | | 700 | | 224 | * | 858 | |
| 0.20 | 62 | | 104 | | 720 | | 225 | | 864 | |
| O.T.T. | | 3-1700 | 105 | | 724 | | 267 | | 868 | |
| 111 | | 4-1700 | 117 | | 731 | | 302 | | 872 | |
| 179- 27 | | 8-1701 | 166 | | |)-3139 | 315 | , | 873 | |
| 233- 47 244-106 | | | | -1871 | | 3-3251 | | -2864 | 874 | |
| 244 - 100 | | ,,, | 208 | 5-1871 | 764 784 | | 333 | | 878 | |
| 249 * | 66 | | 217 | | 785 | E. | 341 | -3247 | 87 | |
| 255 * | 68 | ,,, | 218 | | | 3-2188 | 356 | | 878 | |
| 257 * | 69 | ,,, | 224 | * | 800 | 0-3394 | 365 | | 886 | |
| 258-168 | | | 220 | | 80 | | 389 | | 889 | |
| 276-384 | | | 238 | | 80' | | 399 | | 89 | |
| 292-245 | | | 25 | | 813 | | 413 | | 90 | |
| 300 * | 73 | | 270 | | 813 | | 42 | | 92 | |
| 323 * | 73 | | 27 | | | 7-3229 | 42 | | 929 | |
| 327 * | 74 | * | 29 | * | 83 | 1 - 2021 | 428 | 8-2169 | 95 | 5 * |
| 337 * | 75 | 56 - 1663 | 29 | 7 * | 833 | 2 - 1992 | 433 | | 96 | |
| 350 * | | 57 - 1663 | 29 | | 833 | 3 * | 434 | | 29901 | * 0 |
| 356 * | | 76 - 1673 | 29 | 9 * | | 5 - 1996 | 43 | | 03 | |
| 357-151 | | 78 - 1708 | 32 | | | 3 - 3264 | 430 | | 03 | |
| 364 | 78 | 86-1671 | | 2-1871 | 86 | | 45 | | 03 | |
| 375-154 | 84 | 11-1709 | 34 | | 86 | | 45 | | 04 | |
| 376-154 | | 51-1692 | 34 | T. | 86 | | 450 | | 05 | |
| 392-151 404 * | | 53 * | 34 | | 86 | | 45 | | 07 | |
| 404 * | 86 | | 35 | | 86 | | 45 | 0 | 07 | |
| 411 * | | 88 * 89 * | | 5-3633 6-3247 | 86 | U | | 9-2731 | 10 | |
| 412 * | | 70 * | 97 | 7-3830 | 88 | 0-2197 | 48 | 0-2181 | 10 | |
| 418 * | 8' | | 38 | | 88 | | | 0-2181 $1-2157$ | 11 | |
| 419 * | | 72 * | | 3-2023 | 88 | | 49 | | 12 | |
| 420 * | 8' | - | 39 | | | 6-2022 | 51 | | 12 | |

I.

Seite

533 * * * * * * * * * * * *

2865

*

* * * * * * * *

* 250

Nr.

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| 299128 * | 299309-3011 | 299602 * | 299757 * | 299965 * | 300123 * |
| 129 * | 310 * | 605 * | 764 * | 968 * | 125 * |
| 131 * | 325 * | 616-4038 | 765 * | 969 * | 147 * |
| 132-3633 | 427 * | 617 * | 780 * | 975 * | 148 * |
| 134 * | 428 * | 620-3232 | 791 * | 984 * | 149 * |
| 143 * | 458 * | 662 * | 796 * | 985-4016 | 151 * |
| 100 | 100 | 000 | 020 | 986 * | 153 * |
| | TO X | 012 | 040 | 001 | 158 * |
| $\begin{array}{ccc} 172 & * \\ 173 & * \end{array}$ | 495 * 553 * | 687 * 705 * | 868 * 869 * | 002 | 159 * |
| 237 * | 555 * | 711 * | 879 * | 995 * 300002-4054 | 161 * |
| 239 * | 560-3636 | 712 * | 898 * | 008 * | 190 * 199 * |
| 251 * | 564 * | 726-3788 | 904 * | 009-3612 | 302 * |
| 252 * | 567 * | 730 * | 936 * | 010 * | 305 * |
| 259 * | 574 * | 734 * | 941-3615 | 011 * | 321 * |
| 290 * | 575 * | 735 * | 942 * | 012 * | 450 * |
| 291 * | 576 * | 739 * | 952 * | 032 * | 484 * |
| 297 - 2893 | 589 * | 740 * | 953 * | 044 * | 485 * |
| 298 - 2893 | 594 * | 746 * | 963 * | 063 * | 486 * |
| 299-2893 | 596 * | 748 * | 964 * | | |
| | | 6. Dänisc | he Patente. | | |
| 41722- 98 | 42359 * | 42558 * | 42831 * | 43090-1005 | 43308 * |
| 756- 98 | 360- 839 | 559- 824 | 842- 648 | 099 * | 309-1177 |
| 765- 147 | 371 * | 561 * | 859 * | 112-1235 | 318 * |
| 766- 147 | 376- 648 | 570 * | 873- 684 | 113 * | 319 * |
| 774- 95 | 377 * | 586 * | 876- 685 | 114 * | 320 * |
| 784 - 527 | 380 * | 588 * | 890 * | 116-1385 | 337 * |
| 799 - 134 | 383- 832 | 589 * | 895 * | 123 * | 375 * |
| 835 - 172 | 384 * | 602 * | 896 * | 159 * | 376 * |
| 888- 289 | 385 * | 603 * | 908 * | 174 * | 378-106 |
| 898 - 355 | 386 * | 604- 671 | 909 * | 175 * | 379 * |
| 908- 364 | 387- 846 | 620 * | 924 * | 188 * | 381 * |
| 963- 288 | 388 * | 020 | 932 * | 205 * | 397 * |
| 964-875 | 900 | 631-717 | 341 | 200 | 398 * |
| 968- 273 | 390 | 634-1380 | 340 | 201 | 399 * |
| 969-833 | 399-1217 | 000 | 946- 648 | 208-2007 | 425 * |
| 976 - 276 $42003 - 278$ | 400 * | 636- 824 | 341 | 209-1068 | 420 |
| 012 - 481 | 435- 650 | 658 * | 948 * 950 * | 210 * 212 * | 428 * 429 * |
| 012 - 481 $015 - 353$ | 435- 650 | 665 * | 951 * | 212 * | 429 * |
| 015 - 353 $025 - 874$ | 438 * | 672 * | 952 * | 233-1180 | 430 * |
| 048- 303 | 439 * | 689 * | 969 * | 234 * | 447 * |
| 077 - 325 | 440 * | 690 * | 988 * | 246 * | 454-123 |
| 100 - 552 | 448- 649 | 691 * | 989 * | 256- 986 | 466-118 |
| 175- 649 | 452-1368 | 692- 648 | 990 * | 260 * | 476-106 |
| 203- 856 | 454-1217 | 718 * | 997 * | 261-1043 | 477-101 |
| 242-700 | 460 * | 745- 671 | 43010- 658 | 265 * | 489 |
| 256 - 672 | 466 * | 747- 691 | 024 * | 268 * | 503 |
| 258 - 888 | 467 * | 753- 714 | 031- 644 | 269 * | 505 |
| 272-1332 | 483 * | 754- 715 | 034-838 | 270 * | 506-11 |
| 291 - 691 | 484 * | 756- 715 | 040- 865 | 271 * | 512- 98 |
| 299 - 833 | 485 * | 757 * | 041- 888 | 272 * | 527 |
| 310 * | 499 * | 775 * | 057 * | 275 * | 528 |
| 325 * | 524- 672 | 789 * | 058 * | 290 * | . 537 |
| 326 * | 527 * 540 * | 808- 858 | 073- 984 | 299- 984 | 538 |
| 999 | 010 | 810 * | 075 * | 301 * | 040 |
| 335- 649 350 * | 0.10 | 829 * | 011 | 302-1339 | 004 |
| 350 * 358 * | 549 * 550 * | 830 * | 078 * | 303 * | 555 |
| | | 7. Englise | he Patente. | | |
| 262407-3660 | 293047 * | 306803-2311 | 313906 * | 322540-2183 | 322543-21 |
| 263 115 * 264 123 * | 297 810 * 304 333-2346 | 883-2311 884-2311 | 315855-3130 320507 * | 541-2183 542-2183 | 323076 325822- 3 |

| Nr. Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|-------|---------------------------------|----------------|--------------------|--------|--|--------|--------------------|--------|-----------------------|
| 332607- 535 | 36333 | 3- 703 | 370943 | -2341 | 375267 | * | 377258 | * | 378940 | * |
| 608- 535 | 35 | 8- 315 | 371000 | - 340 | | - 988 | 260 | 1194 | 962 | |
| 233697 * | 35 | 9 - 315 | | - 340 | | 4045 | 271 | * | 973 | - 333 |
| 337448- 470 | 68 | 8-1360 | | - 340 | 347 | | | - 993 | | -2152 |
| 338745- 342 | 76 | 0- 158 | | - 340 | 348 | | | 3- 343 | 379004 | |
| 341808 * | | 8-1544 | | -2472 | | -3247 | | 3-4044 | | 659 |
| 836 890-2298 | 28404 | 0-2319 $2-2174$ | 554 | -2339 | | 0-1346 0-2893 | | 9 681 5-1386 | | -2152 -338 |
| 890-2297 | | 1-2174 | | - 337 | | -2442 | | 3-1359 | | -1841 |
| 342 242 - 2441 | | 37-1224 | 639 | | | 0-2314 | | - 307 | | 3653 |
| 779- 161 | | 6-1234 | | -1501 | | - 137 | 582 | 2- 354 | | -2342 |
| 343311-714 | 73 | 39 - 319 | 740 | -1008 | | 5-1346 | 587 | 7 - 321 | | - 544 |
| 521 - 160 | 36501 | 2-1375 | | -874 | 838 | 8- 106 | | 3-1362 | 279 | |
| 553 - 276 | | 8-1330 | | -1683 | | 5-2441 | | 2- 681 | 280 | |
| 597- 315 | | 55-3500 | | - 157 | | 3- 356 | | 0 - 1346 | 290 | |
| 344293-2026 | | 35-1378 | | - 315 | | 2-832 | 657 | | | -3755 |
| 345228-3249 | | 34-2894 | | -3250 | 376009 | | | 9- 301 | 322 | |
| 431 - 3356 $346355 - 2174$ | | $36-2488 \\ 36-2014$ | 372 224 301 | | | 2-3118 $2-3147$ | | 8- 476 0-1192 | 331 | 5- 545 |
| 806-341 | | 22-1331 | 399 | | 132 | | | 0-4046 | 432 | |
| 347644-2440 | | 20-1057 | | -1872 | 150 | | | 5 - 342 | 434 | |
| 774- 848 | | 25-1683 | | - 679 | | 9- 988 | | 9-1853 | 442 | |
| 348651-1667 | | 1-1982 | | -1872 | | 7-1232 | | 9-2346 | 555 | |
| 350379 * | 62 | | | 3-1558 | 270 | | | 0-1499 | | 5- 158 |
| 351214 * | | 32 - 1997 | | - 875 | 284 | 4 - 287 | 886 | 6 * | 580 | 0 - 2314 |
| 951-4001 | | 89 - 1065 | 373006 | | | 8-4001 | | 9 - 354 | | 7- 545 |
| 353479-3244 | | 09-3818 | | - 543 | | 5 - 1375 | | 0-648 | | 0-4030 |
| 578-2179 | | | | 3- 996 | | 7-2318 | | 1-1347 | | 8-4030 |
| 354099- 133 1 351- 400 2 | | 31-510 | 505 | 2-4045 $7-1698$ | 32 | 2- 340 | 969 | | | 4- 344 8- 702 |
| 355690- 536 | | $\frac{39-1045}{71-1986}$ | | 3-4044 | | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 00. | $1-638 \\ 4-262$ | | 5 - 3249 |
| 715-1017 | | 73-2150 | | 2- 168 | 33 | | 37800 | | | 1-1512 |
| 356308-1226 | | | 999 | | | 4-4046 | 01 | | 705 | |
| 327 * | | 54 - 315 | 37400 | | | 6 - 1972 | 01 | | | 8- 96 |
| 728 - 3499 | 9 12 | 20 - 1663 | 024 | 1 * | 39 | 7 - 168 | | 4 - 701 | | 9 - 1696 |
| 357080- 534 | | 09 - 1823 | | 7-159 | | 8- 544 | | 5 - 2309 | 72. | |
| 167- 343 | | 12 * | | 0-1872 | | 9 - 167 | | 3 - 2307 | | 1 - 3794 |
| 192-105 | | 68-1663 | 058 | 5- 168 | | 4-4092 | | 4-2626 | | 2-1005 |
| 534- 654 781- 345 | | 72-2987 | | 2-2197 | | 0-1206 | | 5-1357 | 75 | 3-1005 |
| 926-374 | | 38-1357 $40-141$ | 214 | 514 | 54 | 8-2341 | | 9 - 355 $5 - 1368$ | | 3-1005 4-1005 |
| 985 * | | 64- 510 | | 1-1180 | | 9-4000 | | 2-2765 | | 4-1707 |
| 358062- 53 | | 40- 315 | 298 | | | 2- 983 | | 5- 826 | | 0-1709 |
| 086 * | | 00-1360 | 39 | | 72 | | 37 | | | 8-2151 |
| 507- 35 | 3 3' | 73-4037 | 39 | | 75 | 6- 167 | 37 | 73 * | 94 | 8 * |
| 719-285 | 3 5 | 52 * | | 7-4047 | 76 | 8 - 1226 | 38 | 8 * | | 5 - 1210 |
| 359 249 - 53 | | 33 - 2855 | | 0 - 1189 | 78 | | | 0-260 | 99 | |
| 399- 51 | | 46- 275 | | 3-1671 | | 7-3247 | 43 | | | 4-1005 |
| 893-104 | 3691 | 82-1359 | | 5-2149 | | 5-1709 | | 3-3369 | | 8- 158 |
| 360 024-203 127-166 | | 52 * 58- 302 | | $7-4044 \\ 8-1849$ | 81 | 9- 983 | 47 | 8-1347 | | 3-1872 9-1060 |
| 366- 64 | | 94-2994 | 65 | | | 9-1694 | | 3- 538 | | 2- 97 |
| 398- 51 | | 59 - 646 | | 4-1844 | | 2-1716 | | 25- 140 | | 2-3827 |
| 982 * | | 14 * | | 6-1009 | 86 | | | 6-1671 | | 4-1227 |
| 361265-198 | | 71 * | | 6-1012 | | 06-1008 | 59 | | | 0 - 1722 |
| 914-47 | 1 5 | 72 - 315 | 82 | 6 * | 91 | 0 - 1376 | 60 | 8 * | 15 | 2 * |
| 968-47 | 1 5 | 84 * | 83 | 8- 543 | 91 | | 64 | | | 8 - 2898 |
| 362048-366 | | 85 * | | 9-4045 | | 8-3246 | | 51-2290 | 22 | |
| 060-404 | | 10 - 1872 | 86 | | | 89 - 1695 | 74 | | 23 | |
| 175 * | | 34 * | | 0-4045 | | 11-302 | 75 | | | 39-3263 |
| 215 * | a a | 15- 274 | | 1-4044 | | 53-1006 | | 35- 504 | | 06-2178 |
| 402-104 | | 20-1332 | | 4- 341 | | 32- 683 37-1006 | | 70-1723 | | 11-1708 |
| 437-105 | | | 37501 | 2- 471 | | 76- 684 | | 74-1350 91-1350 | | 30- 683 39-1338 |
| 549 194 | | | | | | | 1 07 | 7 A - 1 ale 1 () | | 767 1 63030 |
| 548-184 755 * | | 12- 881 | | | | | | | | |
| 548-184 755 * 785 * | 4 | 12- 881 177-1189 145-1689 | | 5-287 | 20 | 07- 317 26-1196 | 96 | 03 * 11–1227 | 42 | 27 - 1823 $28 - 2169$ |

I,

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----|-----------|-----|-----------|---------|-----------------|--------|----------|--------|------------------|---------|----------|
| | 6- 96 | | 1-1998 | 382 123 | - 553 | 382711 | - 982 | 383330 | * | 383 799 | |
| | 7-135 | 298 | 8 - 552 | 124 | ⊢ 676 | 718 | 3-1224 | 338 | * | | -3152 |
| | 5 - 1665 | 308 | 8 - 1387 | 127 | 7-486 | 749 | 9-3001 | | -2208 | 808 | |
| | 7 - 1231 | 31 | | 128 | 3- 486 | 754 | | | -2868 | | -1697 |
| | 6 - 2442 | 31 | 8 - 4004 | 132 | 2 * | 758 | 5 * | 372 | * | 856 | -3131 |
| | 8 - 157 | 34 | 2 - 332 | 146 | 3 - 671 | 756 | 3-1034 | 381 | * | 871 | -9191 |
| 49 | | 36 | 2 - 459 | 14 | 7 * | 778 | 5- 995 | 384 | * | | -1494 |
| 51 | 4-1062 | 36 | 7 - 1553 | 148 | 8-1046 | 78 | | 387 | * | | -2473 |
| 51 | 8-515 | 38 | 7 - 361 | 156 | 3- 512 | | 3-3001 | | - 991 | 920 | -1686 |
| 55 | 3 * | 40 | 2 * | | 7 - 329 | 81 | | | -1034 | 033 | -1338 |
| 57 | 0 * | 41 | 3 * | | - 329 | 810 | | | -1192 | 0.49 | -1350 |
| 57 | 7-2168 | 42 | 2 - 321 | | 5-1033 | 824 | | 453 | | 967 | |
| 61 | 5 - 1553 | | 7 - 551 | 24 | | 84 | | | - 995 | | -1392 |
| 65 | 3-2309 | | 9 - 282 | | 7- 502 | 84 | | | -2616 | | |
| 66 | | | 8- 278 | 29 | | | 1-3009 | | - 996 | | -3608 |
| | 4- 158 | | 9- 506 | | 5- 832 | | 7-1525 | | -1015 | 997 | |
| 67 | | | 6- 504 | 30 | | | 4-1512 | | | 999 | -1709 |
| | 9-1058 | | 6-4005 | 30 | | | | | -1671 | 384016 | |
| | 3- 141 | | 0 - 283 | | | 88 | | 486 | | | 9-2007 |
| | 24- 158 | | | 320 | | | 1-3850 | 493 | | | -3268 |
| | | | 0-1014 | | 2-2609 | | 9-1349 | 495 | | 043 | |
| | 9- 158 | | 5- 553 | | 7- 676 | | 1-1512 | | -2867 | 052 | 2-1664 |
| | 2- 500 | 58 | | 33 | | | 3-996 | | - 990 | | 7-3758 |
| | 06-2589 | | 0-1227 | | 3 - 1523 | | 2-1517 | 511 | * | 092 | 2-2898 |
| | 3-308 | 59 | | | 6 - 1509 | | 3 - 994 | 540 | * | 111 | * |
| | 20-1703 | | 2 - 1234 | 35 | | 92 | 9 * | 543 | -1526 | 124 | 4-1479 |
| | 21 - 106 | | 61-460 | 35 | 9 - 2324 | 94 | 0 - 1018 | 557 | * | | 8-2008 |
| | 22 - 702 | | 8-2168 | 36 | 6 * | 94 | 2 * | 562 | -1329 | 142 | |
| | 28 - 141 | 68 | 6-311 | 36 | 7 * | 94 | 6 - 1365 | 567 | * | 151 | |
| 83 | 32 - 537 | 69 | 3 - 322 | 36 | 8-487 | | 9 - 2316 | 581 | -2184 | 153 | |
| 83 | 35 * | 72 | 3 - 503 | 37 | 2 * | | 8 1000 | 609 | | | 6-1351 |
| 83 | 36 - 644 | | 1 - 327 | 40 | | | 2-1030 | 611 | | | 6-1479 |
| 84 | 11 - 128 | | 3 - 1697 | | 1-1204 | | 5-1362 | | -2765 | 188 | |
| 84 | 14 * | | 37 - 317 | | 9-1361 | | 5-1530 | 616 | | | 7-1537 |
| | 51 - 3792 | 77 | | 42 | | 04 | | | -2765 | | 7-1479 |
| | 8- 283 | | 9- 826 | | 2-1348 | | 9-1015 | | -1358 | | 4-1546 |
| | 32-1005 | | 3-1028 | | 2 - 552 | 06 | | 627 | | | |
| 88 | | | 8- 500 | 44 | | | 9-2473 | 628 | | | 9-3268 |
| 93 | | | 5- 658 | | 0-3633 | | | | | | 0-1870 |
| | 11-1349 | | 34–1870 | 45 | | 08 | | |)-1717 | | 7-1546 |
| | 34-1379 | | | | | 10 | U | 631 | | | 0-1481 |
| | 35-1981 | | 7-1873 | 46 | U . | 11 | 0 | | -2178 | | 5 - 1339 |
| | 70-1361 | | 1-1385 | | 2-2868 | 14 | O | | -2198 | 269 | |
| | | | 31- 711 | 48 | | 14 | U | | -1718 | 28 | |
| | 88- 500 | 89 | | | 1- 658 | 15 | | 648 | | | 6-1513 |
| 99 | | | 00- 264 | | 3-1016 | 17 | | 650 | | 28 | |
| | 12-1322 | | 6-1332 | | 6-3036 | | 4-1680 | | -1339 | | 9 - 2737 |
| | 35- 287 | | 20- 512 | 51 | | | 6 - 1188 | 661 | | 29 | |
| | 55-460 | | 27-1211 | | 7 - 1037 | | 0 - 1511 | 662 | | 29 | |
| | 90-1203 | | 32 - 502 | | 4 - 480 | | 1 - 1665 | 663 | | 30 | |
| | 98- 141 | | 34 - 1332 | | 6-1060 | 21 | 6 - 1030 | 679 | * | 31 | |
| 11 | | | 2-511 | | 2 - 458 | | 8 - 1693 | 691 | * | 31: | 2 * |
| 13 | 33 - 106 | 94 | 4-1202 | 57 | 3 - 2309 | 24 | 1 - 995 | | -2994 | | 4-1539 |
| 15 | 55-1190 | 94 | 17 - 507 | | 7 - 1884 | | 8- 996 | 722 | | | 7-1691 |
| 16 | 31-1034 | 95 | 54 - 1357 | 60 | 9 - 637 | | 9 - 1205 | 723 | | 32 | |
| 16 | 38 - 515 | 95 | 55 * | | 0 - 2898 | | 0 - 2448 | | -3268 | | 7-3357 |
| | 70-3754 | | 33- 308 | | 6- 993 | | 1-2448 | | -1353 | | 2-2313 |
| | 35- 306 | | 71- 655 | 64 | | 26 | | | 3-1842 | | 4-1068 |
| | 86-1209 | | 31- 482 | | 7-2899 | | 7-1340 | | -2876 R | . 33 | |
| | 88-1024 | | 75-1361 | | 0-1058 | 27 | | | 1 1 100 | 0.4 | A 4 |
| | 89-1696 | | 91-1378 | | 7-1856 | 27 | | | 0-1480 0-3361 | 34 | |
| | 05-1330 | | 04 - 482 | | | | 6-1871 | | 2-3361 | 35 | 1 |
| | 23 * | | 4- 659 | | 3-1514 $5-3627$ | | | | -3010 R | | 9-2022 |
| | | | | | | 27 | | 778 | | | 8-2346 |
| | 25-3023 | | 17- 638 | | 0-1177 | | 4-1686 | 778 | | | 2-1552 |
| | 37- 675 | | 18-1363 | | 1-2168 | | 3-1823 | | 0-1339 | 42 | |
| | 38- 511 | | 30 - 695 | | 4-3340 | 31 | | 780 | | | 2 - 1367 |
| | 85-134 | | 71 - 501 | 69 | | 31 | | 781 | | 44 | |
| 25 | 86 - 319 | 07 | 73-870 | 70 | 4 * | 31 | | 786 | 3-1534 | 44 | |
| | 90 - 663 | | 11 - 1387 | | 9 - 1033 | | 7 * | | * | 45 | 5 * |

Nr. 384

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------------|--------------------------|------------|-----------------------|--------|--------------------|---------|----------------|--------|--------------------|--------|---------------|
| 384 464 | * | 385 212 | | 385773 | | 386 420 | | 387121 | | 387671 | |
| 466 | | | -3217 | | -2191 | | -4031 | 126 | | | -3393 |
| 473 | * | 217 | -2448 | | -2186 | 466 | | 128 | | 684 | * |
| 532 | -1552 | | 3-2593 | | -2187 | | -3252 | | -3831 | 685 | * |
| | -3484 | | 4039 | 808 | | 470 | | 144 | | 692 | * |
| | -3758 | 226 | | 818 | -2298 | | -3258 | 159 | | | -4 090 |
| 547 | 1000 | 235 257 | | | -2634 | 499 | -3132 | 167 | -3798 * | 720 | -3773 |
| 558 | -1998 | 266 | | 895 | -3116 | | -3132 -3103 | 181 | -3267 | 724 | |
| | -3668 ★ | 26 | | | -3029 | | -3103 -2745 | | -3233 | 724 | * |
| 608 615 | | 20 | 1-2868 | | -3651 | 569 | | 194 | | 726 | |
| 610 | -1998 | | 3-3649 | | -2607 | | -3146 | | -3372 | 727 | |
| 623 | -1832 | 274 | | 934 | | 627 | | 222 | | | -3399 |
| 639 | | 280 | * | | -2177 | 628 | | 229 | | 737 | |
| 648 | | 28 | 1-3653 | | -2869 | | -4030 | 243 | | 738 | |
| | -2853 | 293 | 3 * | | -2461 | 639 | | | 3-3652 | | -4008 |
| 654 | | 29 | 5 * | | 7 - 3146 | 640 | | 267 | | 765 | |
| 655 | $-2869 \mathrm{R}$ | 300 | 6 * | 978 | * | 642 | * | 303 | 3 - 3378 | 778 | |
| 662 | * | 30' | 7 - 2319 | 981 | 1 - 3030 | | -3139 | | | 806 | * |
| 663 | -2498 | 310 | 0-2470 | 984 | 4-2321 | 654 | * | 318 | 3-3116 | 825 | * |
| 664 | -2498 | 31. | 5 - 2323 | 386008 | 5 * | | 3-3782 | 323 | 3-3131 | 832 | * |
| 665 | -2463 | 32 | 0-2470 | | 7 - 3240 | | 9 - 3848 | | 1 - 3266 | | -4033 |
| 668 | | | 3 - 2141 | 022 | | | 3 - 3815 | 320 | | | -3333 |
| 687 | | 32 | | 038 | | | 0-3782 | 329 | | 854 | |
| 694 | -3830 | 33 | | 04 | 5 - 2597 | 695 | | | 5 - 3628 | 896 | |
| | -2334 | 33 | | | 1 - 3495 | | 0-3263 | | 0 - 3252 | | -3788 |
| | -2003 | 35 | | | 2-2312 | | 5 - 3244 | | 3-3131 | | -3506 |
| | -2313 | 37 | | 07. | 5 * | | 3-3828 | 360 | | | 3 - 3796 |
| | 3-3505 | 40 | | 07 | 6-3359 | | 5-3243 | | 3 - 3252 | | 3-3596 |
| | 2185 | 41 | 3-4032 | | 2-2454 | 718 | 3-3832 | 36 | | 96 | |
| | -2027 | 42 | 9-3361 | 14 | | | 5-3243 | 37 | 1-3803 | 993 | |
| 767 770 | | | 0-2324 $3-2347$ | 14 | $8-2186 \\ 1-2323$ | 733 | | 38 | | 388000 | 7-3773 |
| | 3-3609 | 45 | 5-2445 | 16 | | | 2-3827 | 39 | | 009 | |
| | 2-1855 | 46 | | | 7-3815 | 78 | 2-3372 | 39 | | | 2-3385 |
| 793 | | 47 | | 16 | | 70 | 0-3126 | 41 | O . | | 7-3525 |
| 800 | | 48 | | 17 | | 79 | | 42 | | 036 | |
| | -2292 | | 3-3379 | | 5-2855 | | 6-3803 | 43 | | 03 | |
| 846 | | 49 | | | 5-2491 | 86 | | | $\frac{1}{4-3657}$ | 04 | |
| 878 | | | 2-2504 | 20 | | | 5-2858 | 43 | | | 3-3799 |
| | -3651 | | 5-2503 | | 5-2588 | 89 | | | 7-3849 | | 0-350 |
| | -3241 | 55 | | 20 | | 89 | | | 9-3399 | | 2-363 |
| 901 | -2002 | 58 | | 21 | 7 - 2477 | 90 | 2 - 3845 | | 1-3803 | | 0-403 |
| | 3 - 2179 | 58 | | 22 | 0 * | 90 | 3-2772 | 45 | | | 1 - 352' |
| | 1-1856 | | 3-3266 | 23 | 3 - 2492 | 91 | 2 - 3263 | | 6 - 3376 | 09 | 3 * |
| | 3 - 2295 | | 05 - 2467 | 24 | 5 - 2876 | 91 | | 49 | | 11 | |
| | 3 - 2632 | | 9 - 2504 | | 8 - 2473 | 92 | | | 6-4054 | | 8-334 |
| | 5 - 1856 | 61 | | | 9 - 3785 | | 4-3119 | 51 | | | 4 - 348 |
| 990 | | 61 | 11-2160 | | 4-3129 | | 7-3147 | 52 | | | 9-365 |
| | 9-2180 | 62 | | | 9-2481 | | 8-4010 | 54 | | | 7-407 |
| | 1-2007 | | 25-2608 | | 6-2477 | 96 | | 54 | | | 8-376 |
| 004 | | 62 | | | 7-2885 | 96 | | 56 | | 18 | |
| 00. | | | 27-2467 | 28 | | 96 | | 56 | | 20 21 | |
| 02 | | 64 | | 29 | 3-2733 | | 7-3658 | | 3-3499 | 21 | |
| | 2-1832 | 66 | 52 - 3127 $54 - 2188$ | 30 | 9-3030 | 98 | 39-3370 | 58 | | | 1-366 |
| 04 | 0-2013 | 68 | | 30 | | 99 | 1 * | | 3-4033 | | 0-322 |
| 05 | | 68 | | 30 | | 99 | | 61 | 4-3229 | 28 | |
| | 2-3635 | | 34-2298 | 31 | 1 | | 7-3631 | | 21-3243 | | 2-406 |
| 06 | | | 73 * | 91 | 2-2729 | | 5-3035 | | 39-3808 | 28 | |
| 06 | | | 79 * | 31 | 4 * | 01 | | | 14 * | 30 | |
| 07 | • | | 09-2457 | | 7-3251 | 04 | | | 16-4004 | | 9-33 |
| | 5-2179 | | 29 * | | 9 * | | 3-3258 | | 51 * | 33 | |
| 19 | 6-3653 | | 55-2631 | | 30-2737 | 06 | | | 52 * | | 0-380 |
| 19 | 7-2455 | 71 | 56-3340 | 34 | | . 09 | | | 54 * | | 1-350 |
| | 9-3010 | | 63 - 2462 | | 51 * | 10 | | | 58-3522 | | 30 |
| 20 | | | 66 * | | 03-3139 | | 5-3661 | | 70-3374 | | 32-337 |
| | - | 1 11 | 00 | 36 | 0100 | 1 11 | 5 5001 | 0 | . 5 5011 | 1 90 | w (J1) |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|------------|----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|------------------|
| 888402 * | 388553-3763 | 388722 * | 389033-3787 | 389133 * | 389354 * |
| 403-3348 | 563 - 3633 | 725 * | 037-3468 | 134-4035 | 359 * |
| 408-4020 | 570-3613 | 731-3851 | 042 - 3787 | 136-4034 | 409-3371 |
| 417 * | 605 * | 734 * | 044-3763 | 140 * | 411-3800 |
| 430 * | 615 * | 737 * | 045 * | 150 * | 436-3346 |
| 432 * | 630 * | 776 * | 049 - 3365 | 154 * | 441 * |
| 451 * | 631 - 3597 | 787 * | 053 - 3764 | 165 * | 457 * |
| 462 * | 651 - 3524 | 814-4047 | 054-4032 | 171 * | 473 * |
| 463 * | 658 * | 818-4037 | 066-3656 | 203 * | 480 * |
| 466 * | 663-3342 | 840-4043 | 076-4008 | 207-3769 | 485 * |
| 475 * | 668-4056 | 889 * | 082 * | 265 * | 517 * |
| 485-4043 | 674-4032 703-3788 | 898 * | 086 * | 277 * | 555 * |
| 499 * | 703-3788 | 924-3828 | 092 - 3477 | 280 * | 573 * |
| 508-3662 | 709 - 3755 | 978 * | 098 * | 341 * | 697 * |
| 515 * | 720 * | 979 * | 099-4051 | 350-3799 | 761 * |
| 529-3967 | 721 * | 992 * | 113-3396 | 0.00 | 701 |
| | | 8. Französis | che Patente | | |
| 36814- 533 | 41096- 515 | 621372 * | 713122 - 645 | 719341- 531 | 723 754- 115 |
| 37352- 332 | 102-2155 | 635487 * | 698 - 505 | 342 - 531 | 856 * |
| 606- 161 | 108-2301 | 642324-3784 | 699 - 342 | 469 * | 724081-381 |
| 860-1695 | 115 * | 647273-2635 R | 700 - 342 | 720 * | 105- 50 |
| 38824 * | 116 * | 648977 * | 714061 - 534 | 756-3832 | 108-363 |
| 39246- 341 | 156-3030 | 650799 * | 264-1177 | 955-3509 | 118-154 |
| 288 * | 183 - 2186 | 891-1038 | 497 - 823 | 979 * | 131-187 |
| 765 - 2340 | 188 * | 972-2312 | 533 - 276 | 720015-1560 | 161-220 |
| 792 - 680 | 191 - 2869 | 657464 * | 640 - 276 | 109-2613 | 266- 69 |
| 799 - 315 | 211 * | 659819-4029 R | 715037-2589 | 142 * | 473-313 |
| 40124-2340 | 226-2140 | 661 266 * | 393- 167 | 424 * | 477- 82 |
| 131 * | 229-2162 | 666951 * | 663- 531 | 439-1703 | 541-122 |
| 220-1050 | 249-4048 | 669100- 282 | 833-1853 | 498-3509 | 584-53 |
| 290 * | 255-2171 | 676163-3130 | 894-3112 | 534 * | 612-101 |
| 353- 999 | 256 - 2351 | 380- 653 | 914- 994 | 572-3615 | |
| 579-1823 | 272 - 2321 | 854-1330 | 716303- 701 | 780 * | 635- 30 |
| 583-3651 | 276 - 3627 | 910- 97 | 317- 160 | 100 | 751-137 |
| 616-1523 | 284-3361 | 677914-1329 | 327 - 160 | 001 | 803-168 |
| 619- 145 | 287-2013 | 678249- 304 | 527- 100 | 911- 157 | 842-385 |
| 654- 151 | 293-2157 | 681 271 - 2589 | 562- 700 854-2441 | 721095-2297 | 886-299 |
| 668-3758 | | | 854-2441 | 181-1844 | 900-154 |
| | 314-2635 | 697952 * | 717057 - 2589 | 372-1061 | 983-122 |
| 684-2297 | 323 * | 699070 * | 077 - 1022 | 416-3267 | 725047 |
| 696–1038 R | 334-2154 | 183- 888 | 083- 160 | 432-1205 | 086- 34 |
| 708- 529 | 341-2301 | 476-3134 | 313 - 360 | 598-1821 | 220-24 |
| 727-1533 | 342-3139 | 700004-2180 | 427-2198 | 627 - 340 | 237 |
| 728- 112 | 344-3478 | 011- 333 | 538-1017 | 780-1544 | 256-32 |
| 190 | 350-4032 | 534- 534 | 623 * | 781 - 341 | 297-36 |
| 745- 112 | 376 - 2499 | 535- 344 | 746 - 2588 | 831 * | 310-19 |
| 791-3263 | 415-2167 | 850 * | 769-1366 | 722009-1849 | 476-13 |
| 832 * | 416 - 2294 | 851 * | 798-3640 | 021- 361 | 538-28 |
| 844 * | 431 - 2186 | 701891-881 | 963-2588 | 072-4092 | 578 |
| 846-1690 | 437 * | 703239 * | 718019- 314 | 204- 98 | 699- 7 |
| 862-3369 | 441 * | 411- 999 | 172 - 352 | 208 * | 883-10 |
| 865-2166 | 447-3793 | 650- 160 | 277- 314 | 209-1874 | 935- 5 |
| 872 * | 454-3003 | 935 * | 333-3499 | 358-1206 | 726128-15 |
| 932 -504 | 470-2770 | 708202-4037 | 384 * | 477-1685 | 133 |
| 941-3495 | 472-2181 | 709974 * | 529-2340 | 535-1049 | 149-38 |
| 945-1378 | 474-2171 | 710465- 151 | 541-1828 | 719- 702 | 168-1 |
| 958 * | 480-2187 | 711004 * | 859- 322 | 859- 172 | 257- 2 |
| 41010- 870 | 484-2171 | 143- 862 | 719078-3636 | | |
| 028-2192 | 520-2449 | 144- 864 | 146-2894 | 881-1234 | 262-10 |
| 032-2002 | 537 * | 683-4048 | 222 * | 882-1234 | 346-23 |
| 044 * | 542-2177 | | | 020 | 350 |
| 047- 888 | 546 * | 726 * | 223-1873 | 723 008-2324 | 463-24 |
| | | 712282-3740 467- 96 | 309-1685 | 016- 159 | 490-21 |
| | | | 312 - 360 | 660- 160 | 534- 1 |
| 067-1533 | 100 | | 012- 000 | 000- 100 | |
| | 770 * 620074 * | 913-1046 713047-2207 | 339-1051 340-2340 | 661- 534 718-1064 | 769- 3 773-40 |

Nr. 726 727

| Nr. Se | eite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----------------|------|---------|----------------------|-------|-----------------|---------|-----------|---------|------------------------|--------|-----------------|
| 726 795-19 | 982 | 729 097 | | 73055 | 2-2491 | 731 853 | 3-2495 | 733 263 | 3- 158 | 734018 | 3-1377 |
| 992 | * | | 8 - 1724 | | 3 - 2491 | 886 | 3-1335 | 269 | 9-1511 | 021 | -1523 |
| 27003- 3 | 317 | 099 | 9 - 1724 | 570 | 0 - 355 | 893 | 3- 870 | 277 | 7-1513 | 023 | -1379 |
| 045- 8 | 870 | 143 | | 57 | 1 - 355 | | 5- 361 | 281 | 1- 711 | | 5 - 1226 |
| 202 | * | | 4- 986 | 58 | 5 - 1347 | 959 | 9-1350 | 283 | 3-1662 | 031 | -1203 |
| 208 | * | 201 | | 60 | 1 - 1491 | 732030 | 0-2027 | 294 | 4-1349 | 032 | 2- 710 |
| 296-23 | 341 | 213 | 3 - 3773 | 66 | 6 - 327 | 03' | 7-2166 | | 0- 159 | | 7- 846 |
| 371-10 | 004 | 219 | 9 988 | 71 | 8-1195 | 20 | 8-1188 | | 4- 884 | | 5- 275 |
| 386- 9 | | 263 | 3 - 1008 | | 4- 307 | | 8-1511 | 34 | 1- 155 | |)-1515 |
| 408-12 | | 28 | 5 - 854 | 73 | 9 - 538 | 230 | 0- 125 | | 3-1551 | | 2- 355 |
| 455- 9 | | 30. | 5 - 1330 | | 1-1715 | | 1-1224 | | 3- 161 | 057 | |
| 460 | * | 310 | 0 - 1347 | 74 | 9-3126 | | 9- 107 | 384 | 4-1663 | 065 | |
| 461-26 | 613 | | 3-1007 | | 3- 132 | 29 | 3- 135 | | 5-2029 | | 0-1038 |
| 523-10 | | | 6- 999 | | 6 - 1347 | | 7-3830 | | 2-1368 | | 3-1883 |
| 605- 3 | | 39 | 9 - 1042 | | 7- 307 | | 7-2290 | | 3-1179 | |)- 329 |
| 692-10 | | | 4-1691 | | 9-1226 | | 3- 276 | | 7-1067 | | 2- 481 |
| 735- | | | 3-1379 | | 5-2290 | | 4- 344 | | 0- 133 | | 7-1690 |
| 742- 3 | | | 4- 322 | | 7- 515 | | 8- 146 | 45 | 5- 330 | | 3-1525 |
| 753- 1 | | | 3 - 472 | 89 | | | 8- 141 | | 3-1871 | 190 | 9-1030 |
| 778-24 | | 53 | 0 - 327 | | 7- 650 | | 1-1005 | 49 | | | |
| 802- 9 | | 54 | 7-3131 | | 0-1488 | 55 | | | 7-1062 | | 0-1691 |
| | | | | | | | | | | | 1-1512 |
| 844-38 | | | 2-1006 | | 9-1885 | | 8- 96 | | 7- 499 | | 7-1871 |
| 891- 9 | 987 | 98 | 8- 168 | | 8-2460 | | 8- 125 | | 8- 97 | | 1-4000 |
| 954 | | | 4- 353 | | 6- 326 | | 3 - 526 | | 8- 360 | 159 | |
| 28023-2 | | | 1-1196 | 73101 | | | 0 - 1691 | | 2- 134 | | 0 - 1696 |
| 027-20 | | | 7-1845 | | 4 - 1554 | | 7 - 1680 | | 2- 344 | | 9 - 2466 |
| 034- 2 | | | 6-319 | | 0 - 1368 | | 1 - 2340 | | 3- 663 | | 9 - 364 |
| 117-24 | | | 9-475 | | 1 - 551 | | 2 - 2340 | | 1- 126 | | 0 - 363 |
| 125-4 | | | 0 - 2495 | | 7 - 4001 | | 8 - 167 | | 5- 488 | 209 | 2 - 2178 |
| 156-23 | | | 4 - 159 | | 6 - 1849 | 70 | | | 0 - 3632 | 210 | 0 - 2492 |
| 187-14 | 511 | 83 | 5 - 1825 | 17 | 8- 983 | 74 | 0 - 2342 | 62 | 8- 333 | 21/ | 5 - 3633 |
| 188-10 | 006 | 90 | 8- 984 | 18 | 3 - 2166 | 77 | 0 - 1856 | 62 | 9- 333 | | 6-1361 |
| 190 - 9 | 988 | 91 | 4 - 3653 | 18 | 4 - 1665 | 82 | 0- 826 | 63 | 8- 881 | 23 | 1 - 363 |
| 231 | * | 91 | 8 - 158 | 21 | 9 - 873 | 82 | 5- 133 | 64 | 7- 458 | | 4-3030 |
| 241-1 | 198 | | 9 - 158 | 24 | * 0 | | 4 - 1375 | | 0-1049 | | 5 - 1553 |
| 287- 1 | 545 | | 0 - 158 | 24 | | | 5 - 1375 | | 7- 148 | | 1- 330 |
| 349 | * | | 2- 984 | | 3 - 1347 | 87 | | | 3-3003 R | | 7- 513 |
| 391- | 302 | | 0 - 278 | | 6- 280 | | 5-1349 | | 8-1665 | 31 | |
| 398-10 | | | 4-4073 | | 4-1554 | | 6- 97 | | 3-1510 | | 5-1530 |
| 416 | * | | 6-874 | | 1- 151 | | 5-1322 | | 1-1852 | | 2- 834 |
| 439- | 320 | | 9- 302 | | 7-1512 | | 0- 364 | | 9- 529 | | 9-3363 |
| 470- | | 97 | 9-1177 | | 9-1489 | 91 | 5- 875 | | 5- 538 | | 2-2030 |
| 490-1 | | | 9-2318 | 36 | 31-2460 | | 2- 324 | | 8- 529 | 40 | 4-1998 |
| 504- | | 73001 | 3- 345 | 30 | 00- 148 | | 9-2309 | | 7-1378 | | 5 - 502 |
| 615-1 | | 09 | 7-1853 | 30 | 2- 100 | | 8 - 529 | | 20- 151 | 40 | 6-2140 |
| 636- | | | 1 - 543 | | 05-460 | | 8-1681 | | 34-2184 | | 2 - 460 |
| 648-1 | | | 8 529 | | 05- 313 | | 0 - 538 | | 67-656 | | 3-2467 |
| 649-1 | | | 8- * | | 7-1509 | | 4- 501 | | 31-2491 | | 3-2407 $3-2626$ |
| 652 | * | | 1-2028 | | | | | | | | |
| 659-1 | 004 | | | | 21- 96 | | 18- 337 | | 39- 345 | | 0- 690 |
| | | | 54- 326 | | 24 | | 52- 364 | | 25- 690 | | 4- 460 |
| 682-1 | | 11 | 3- 345 | | 10 | | 8-1709 | | 10 | | 1 - 1378 |
| 770-3 | | 19 | 7-3358 | | 32- 96 | | 37-1060 | | 86-1852 | 50 | |
| 785- | | | 00-2028 | | 51 - 314 | | 76- 138 | | 19-3668 | | 8- 662 |
| 808-4 | | | 32-2029 | | 07 - 3002 | | 89- 664 | | 30 - 674 | | 21 - 828 |
| 809-4 | | 24 | | | 27 - 2894 | | 66 - 2205 | | 30 - 500 | 52 | |
| 825-4 | | | 12 - 2028 | | 28-3023 | | 39 - 1553 | | 15 - 330 | 53 | |
| 874-4 | | | 39 - 2152 | | 40 - 2894 | | 70 - 157 | | 21 * | | 14 - 862 |
| 878- | | | 51-1051 | | 77 - 2346 | | 72 - 2152 | | 24 - 1857 | | 53 - 1553 |
| 890-1 | | | 30- 990 | | 78 - 2491 | | 81 - 500 | | 34 - 2341 | 55 | 55-1718 |
| 913- | | 38 | 35-1714 | 6 | 12 * | | 10 - 151 | | 13-1360 | 57 | 72 - 1533 |
| 916 - 2 | | | 02-1510 | | 35 * | | 22 - 286 | | 45- 829 | | 78-1015 |
| 928- | | | 31 - 3152 | | 43-1551 | | 11- 526 | 9/ | 58- 355 | | 00-1884 |
| 957-4 | | | 51-3756 | | 14- 994 | | 13-3757 | | 80- 682 | 60 | 02 - 551 |
| 977- | | | 52 - 353 | | 50-1380 | | 14-3340 | | 73-1063 | 86 | 22 - 663 |
| 990-1 | 1010 | | 30-3847 | | 12 * | 9 | 52 - 140 | | 91-3030 | | 34- 69 |
| 995-1 | | 46 | 39_ 309 | | 98-3147 | | 61-1027 | | | | 55-1554 |
| 29006-3 | | 20 | 32 - 308 $34 - 3755$ | | | | | 91 | 93-1885 | | |
| 467 171 FT 1-03 | 1041 | 10 | 71-0100 | 0. | 26 –2151 | 2 | 62 - 663 | 1 9 | 94 - 2029 | 0.0 | 87 - 2616 |

I.

Seite

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*

| Nr. | Seite | Nr. Seit | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|--------|---------------|----------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 734675 | * | 735090 * | 735 702-1874 | 736165-1341 | 736 847-1009 | |
| 685 | | 096-375 | | 174-1016 | 848-1523 | 737 573 -2151 |
| 687 | * | 105 * | 723- 970 | 175-1016 | 853-3030 | 575-4031 |
| 688 | | 109-106 | | 193-1190 | 869 1999 | 577-3827 |
| | - 487 | 116-137 | 727-3653 | | 863-1232 | 584-2196 |
| | 2-1013 | 129-233 | | 196-3482 | 918-2168 | 610-2173 |
| | 3-486 | | | 199-1010 | 919-3758 | 611-2172 |
| 720 | 480 | 142-378 | | 206-2856 | 920-2499 | 612-2313 615-3031 |
| 128 | 0- 645 | 143-403 | | 211-3024 | 931-3240 | 615-3021 |
| |)- 692 | 163-348 | 752-3131 | 216-2196 | 939-3782 | 654 9950 |
| 732 | 2- 488 | 165 * | 763-1038 | 221-1388 | 940-2165 | 654-3372 |
| 741 | * | 195-365 | | 241-3387 | 957-2322 | 657-3372 |
| | 7-1526 | 196-102 | | | | 661-2170 |
| | 3-2900 | | | 253-3031 | 962-2769 | 663 * |
| | | 198-106 | | 254-1211 | 964-3609 | 664 * |
| | -2461 | 202-106 | | 266-3357 | 983-2350 | 665 * |
| 779 | | 203-106 | 7 773- 988 | 272-1035 | 984-3262 | 743-2869 |
| 797 | 7 - 3031 | 204-152 | 782-1829 | 274-2196 | 737026-2289 | |
| 803 | 3- 888 | 211-152 | | 283- 999 | 031-2169 | 744-2324 |
| | 5-3363 | 213 * | | | | 752 * |
| 996 | 2-1870 | 214 107 | 786-1351 | 289-2021 | 035-2151 | 775-2351 |
| 022 | 1010 | 214-187 | | 292-2196 | 037-2197 | 785-3341 |
| | 1- 486 | 235-168 | | 295-3757 | 080-2447 | 796-2347 |
| | 9 - 1679 | 256-137 | | 300-1167 | 081 * | 818-2878 |
| 833 | 3-1210 | 257-137 | 813-3011 | 302-1884 | 082-2169 | 819-2878 |
| | 1-1715 | 268-378 | | 304-1653 | 097-2289 | 825 * |
| | 3- 363 | 294-106 | 821-1545 | 306-1884 | 103-2347 | |
| | - 651 | 295-155 | | | | 829-2473 |
| | 2-1330 | | | 319 * | 109-2170 | 833 * |
| | | 296-100 | | 331 * | 151-2345 | 836-2350 |
| | 5 - 1523 | 297-101 | | 342-1042 | 158 * | 838-3662 |
| | 3-675 | 298-152 | 837 * | 344 * | 168-2289 | 876-2349 |
| 864 | 1-1197 | 299 * | 841-1213 | 366-3358 | 173-3781 | 889-3217 |
| | 5-4004 | 300 * | 846-1999 | 367-3358 | 178 * | |
| | 3-1202 | | | | | 908-3477 |
| | | 331-155 | 847-1708 | 378-2629 | 210-2288 | 923-2196 |
| | 8-1213 | 337-149 | 855-3340 | 379-1351 | 220-2140 | 947-3478 |
| | 9 - 1715 | 338-169 | | 405-1330 | 234-3218 | 956-3819 |
| 881 | 1 - 849 | 348-103 | 4 873-3784 | 415-1335 | 240-2454 | 964-2184 |
| 893 | 3-1359 | 357- 99 | 4 874-1360 | 416-1336 | 251-3387 | 990-2322 |
| 899 | * | 358-101 | | 429-1012 | 255-3524 | 738005-2328 |
| | 0-3495 | 365 * | 904 * | 453-1329 | 256-3266 | |
| | 2-3830 | 378 * | | | | 020 |
| | | | 906-1694 | 459-1883 | 260-2635 | 030 * |
| | 5-1210 | 380 * | 918-2006 | 461- 995 471-3362 | 262-2140 | 031 * |
| 930 | | 392-170 | 919-2626 | 471-3362 | 272-4045 | 057-2466 |
| 943 | 3 * | 398 * | 921 * | 482-1039 | 282 * | 074 * |
| 959 | 9-719 | 442-198 | 925-3250 | 517-1067 | 293-2158 | 075-2471 |
| | 9-857 | 449-203 | 926-3225 | 520-3362 | 295-2288 | 087-4055 |
| 97 | | 476-303 | | | | |
| | | | | 529- 971 | 303 * | 108-198 |
| | 5-1030 | 503-153 | | 542 * | 316-2448 | 120-218 |
| 989 | | 525-137 | | 557-2492 | 317 * | 121-220 |
| | 0 - 1843 | 526-103 | | 570-1537 | 328 * | 137-400 |
| 003 | 3 * | 543-152 | 7 969-1560 | 571-3998 | 344-2163 | 149-405 |
| 009 | 9-1680 | 557-289 | | 591-1019 | 345-2298 | 157-379 |
| | 0-1515 | 558-289 | | 621-2491 | 376 * | 107-019 |
| | 2- 487 | 559- 97 | | 800 2700 | | 167-249 |
| | | | | 628-3783 | 377-2635 | 184 * |
| | 3- 487 | 560 * | 007-1190 | 632-1195 | 380 * | 189-349 |
| | 4- 487 | 563-378 | 3 017-3116 | 640-1341 | 412-3803 | 196-263 |
| 02: | 5-487 | 595-169 | 8 019 * | 651 * | 428-3478 | 198-235 |
| 029 | 9-476 | 596-136 | 6 024 * | 655-3793 | 433-2170 | 202-229 |
| | 0-1038 | 604-122 | | 670-1872 | 434-3240 | 209-366 |
| | 7- 684 | 612-104 | | | | |
| | | | | 719-1183 | 443 * | 210-244 |
| | 9-1530 | 631-123 | | 722-2029 | 466-2153 | 222-215 |
| | 6 - 1715 | 638 * | 079-2002 | 723-2490 | 468-2634 | 241 * |
| 048 | 8- 501 | 639-121 | | 730-1036 | 476 9155 | 251 * |
| | 0- 674 | 647-122 | 4 087-1352 | 742-2616 | 485-9322 | 252 * |
| | 2- 999 | 648 * | | 744-1853 | 500 0150 | |
| | | | 6 103–1388 127–1192 | 744-1503 | 485-2333 502-2156 | 253-229 |
| | 5-3387 | 668-154 | 0 127-1192 | 771-3793 | 910-3819 | 260-396 |
| | 8-3023 | 680-137 | 6 143-2874 | 815-1335 | 532 - 2350 | 265 * |
| 07 | 5 - 1360 | 687-349 | | 820-1387 | 557-2457 | 277-363 |
| (7.91 | | | | | | 2., 500 |
| | 8-3023 | 688-182 | 3 153-3494 | 834-2205 | 561-2902 | 304-229 |

I.

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|---------------|-------|------------------|--------|-----------|--------|-----------------|--------|------------------|--------|----------|
| 738308 | -3032 | 73902 | 1-2159 | 739745 | -2765 | 740322 | -2901 | 740826 | -3135 | 741692 | -3667 |
| 310 | -2287 | 022 | 2-2352 | 751 | -2486 | | -2498 | | -3741 | 694 | * |
| | 4002 | 02' | 7 - 2988 | | -2634 | | -2871 | | -2987 | | -3808 |
| | -2900 | | 5 - 2310 | | -3268 | | -3013 | | -3118 | | -3481 |
| | -2499 | 054 | | | -3112 | | -2455 | | -3129 | | -3611 |
| 373 | -2499 | 104 | | | -2455 | | -2451 | | -3102 | | -4008 |
| 383 | -2159 | 10 | | 782 | | 368 | | | -3365 | 736 | |
| | -2295 | 12 | 2-2636 | 804 | | 369 | | | -3266 | | -3784 |
| | -2449 | | 8-2160 | | 3-3035 | | -2454 | | -3111 | | -4074 |
| 434 | | | 1-3819 | | 3-2446 | | -3013 | 944 | | | -4057 |
| 497 | -2159 | | 3-4029 | | 0-4033 | | -3851 | | -3371 | | -3773 |
| 450 | -2170 | | 8-2503 | | 1-3478 | | -2448 | | -3374 | | -4080 |
| | -2160 | | 5-2334 | | 8 - 2455 | | -3827 | | -3374 | | -3849 |
| | -2853 | | 2-3340 | | 6 - 2634 | | -2442 | 958 | | | -3377 |
| | -3116 | | 4 - 2293 | | 1 - 2486 | | -2893 | | -3635 | 820 | |
| | -3653 | | 5 - 2293 | 886 | | | 3-2450 | | -3134 | 823 | |
| | -3781 | | 3-2312 | 88 | | 44 | 3112 | 741010 | -3793 | | -3971 |
| | -2165 | | 0 - 2293 | | 6-2483 | | 3-2600 | | -3133 | | -3999 |
| | -2334 | 21 | | | 6-3361 | | 7-4016 | | 3-3229 | | -3763 |
| | -2614 | | 2-3999 | | 6-2469 | | 3-2504 | 023 | | | -3613 |
| | -3396 | | 4-2763 | 90 | 8 - 2892 | |)-2757 | | 3-3497 | | -3395 |
| | -2447 | 23 | | | 9-2487 | | 5-2445 | | 3-3242 | | -4054 |
| | -2351 | | 1-3363 | | 0-2487 | 49 | | | 2-3852 | | 3-3860 |
| | -4082 | | 2-3830 | | 9-2635 | | 1-3005 | | 0-3400 | 966 | |
| | -2322 | | 1-2612 | | 1-2870 | | 7-2764 | | 2-3785 | | 3-3815 |
| | -2322 -2140 | | 9-2312 | | 2-2869 | | 2-3341 | | 2-4055 | | |
| | -2320 | | 0-2312 0-2173 | | 5-2455 | 52 | | | | | 3852 |
| | -2320 -2301 | | 4-2293 | 97 | | | 3-3035 | | 3-3121 3-3769 | |)-3852 |
| | | 28 | 7-2186 | | 3-2472 | | | | | | 1-3663 |
| | -2594 -2320 | | 1-3520 | | 6-3362 | | 6-3635 $7-2759$ | | 9-3111 | 742010 | |
| | 4039 | 33 | | | 8-3030 | | 3-2592 | 258 | 0-3804 | | 3-3607 |
| | -3762 | | 5-2160 | | 9-2446 | | 2 - 4053 | | 2-4072 | | 3-3849 |
| | -3702 -2302 | | 7-2188 | | 1-3340 | | 9-2987 | | | | |
| | -2302 -2186 | | 31-2325 | 02 | | | 0-4000 | | 4-3121 | | 0-3663 |
| | | | | | 5 - 2868 | | | | 9-3258 | | 1-3377 |
| | -2441 | | 37-2486 | 03 | 4 9469 | | 4-2456 | 28 | 5-3368 | | 2-3661 |
| 752 | | | 03-2450 | | 4-2468 | | 0-2440 | | 6-3498 | | 5-3616 |
| | 3495 | | 04-2295 | | 4-2471 | | 1-2451 | | 8-3115 | | 0 - 3375 |
| | -3505 | | 38-2614 | 07 | 5-4029 | | 0-2994 | 29 | 3-3499 | | 9-3649 |
| | 5-2320 | | 89-2486 | | 8-2768 | | 1-3004 | 32 | 0-3133 | 10 | |
| | 5-2173 | | 99-3146 | | 3-2494 | | 2-2991 | | 2-3773 | | 3-3348 |
| | 3-2616 | | 00 * | | 5-2484 | | 5 - 2635 | | 5-3036 | | 3-3612 |
| |)-2297 | | 27-2758 | | 5-2451 | 64 | | | 9-3499 | 17 | |
| | 1-2442 | | 28-4052 | | 6-2594 | | 8-2471 | | 8-3858 | 17 | |
| 818 | | 5 | 33-2486 | | 7-2485 | | 1-2495 | | 2-3634 | | 1 - 3818 |
| 819 | | | 32 - 2607 | 08 | | 66 | 3-2448 | | 2 - 3611 | | 4 - 3762 |
| | 3-2149 | | 68 - 2991 | | 6 - 2893 | | 4-3030 | | 5 - 4036 | | 5 - 4061 |
| | 5-3152 | | 72 - 2463 | | 7 - 3804 | | 8 - 2454 | | 1 - 3477 | 20 | |
| | 3-2187 | | 79 * | | 28 - 2500 | | 4 - 3362 | | 5 - 3773 | | 3 - 3667 |
| | 2 - 2747 | | 92 * | | 61 - 3240 | | 8 - 3658 | | 7 - 3667 | | 2 - 3626 |
| 843 | | | 94 - 3762 | | 54 - 3116 | | 0 - 3013 | 45 | 8 - 3788 | | 4-3612 |
| | 7 - 2295 | | 96 - 2321 | | 38 * | | 2 - 2450 | | 6 - 3657 | | 7 - 3378 |
| | 0 - 2350 | | 89 - 2477 | | 70 * | | 3 - 3495 | 46 | 9 - 3375 | | 2 - 3525 |
| 886 | 0 - 2293 | 6 | 13 - 2495 | | 71 - 3496 | 71 | 6 - 2497 | 48 | 6-4008 | 34 | |
| 900 | 0 - 2769 | 6 | 14 - 3477 | | 96 - 2477 | 75 | 9 - 2447 | 50 | 2 - 3762 | 40 | |
| 900 | 6 - 3361 | 6 | 29 - 2457 | | 21 - 3356 | 7: | 1 - 3613 | 52 | 0 - 3645 | 42 | 5-4003 |
| 939 | 9 - 3498 | 6 | 52 - 4031 | 23 | 30 - 2456 | 78 | 1 - 3241 | 55 | 2 - 3371 | 51 | 1 - 3368 |
| 956 | 0 * | 6 | 53-4031 | 23 | 39 - 2457 | 75 | 32 - 3241 | | 7 - 3814 | 51 | 2 * |
| 96 | 6 * | | 55 * | 24 | 45-3495 | 71 | 8-3118 | | 0 - 4032 | 53 | 3-3342 |
| 97 | | | 75-4010 | | 16-2450 | 70 | 3-2450 | | 5-3860 | | 1-409 |
| | 0-3830 | | 05-2613 | | 47-3832 | | 37-2432 | | 6-3770 | 61 | |
| | 1-2196 | | 11-2462 | | 49-3610 | | 0-2879 | | 9-3484 | 64 | |
| | 2-3653 | | 12-2447 | | 54-2477 | | 8 * | | 0-3668 | 68 | |
| | 5-2899 | | 35-3361 | | 67-2495 | | 8-3268 | 67 | | 90 | |
| 00 | 7-2160 | | 41 * | | 74-2448 | | 7 * | | 4-3467 | | 0-409 |
| 99 | | | | | 75-2606 | | 25-3036 | 68 | | | 9-409 |
| 99 | 9 - 3829 | 1 7 | 44 - 2592 | 2 | 10-znun | 1 2 | | | | | |

XV. 1.

125 126

128

| 9. Holländische Patente. 25568-682 27660 * 27978 * 28258 * 28541 * 29032 654 * 663 * 980 * 262 * 543 * 033 722 * 669 * 985 * 264 * 548 * 033 960 * 682 * 987 * 270 * 550 * 041 2015 * 688 * 989 * 276 * 552-1494 045 017 * 696 * 992 * 300 * 553 * 047 045 * 698 * 28002 * 308 * 574 * 050 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 051 154 * 060 * 052 150 060 * | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Se |
|--|--------------|-----------|--------------|-------------|-----------|--------|
| 25568- 682 | | | 9. Holländis | che Patente | | |
| 654 * 663 * 980 * 262 * 543 * 033 722 * 669 * 985 * 264 * 548 * 033 960 * 682 * 987 * 270 * 550 * 041 26015 * 688 * 987 * 270 * 550 * 041 26017 * 686 * 992 * 300 * 552-1494 045 * 688 * 2802 * 308 * 552-1494 045 * 688 * 28002 * 308 * 552-1494 045 * 689 * 28002 * 308 * 574 * 050 154 * 689 * 28002 * 308 * 574 * 050 154 * 699 * 003 * 314-1501 180 * 700-3218 006 * 315 * 383 * 080 289 * 700-3218 006 * 315 * 383 * 080 289 * 700-1693 014 * 315 * 383 * 080 289 * 702-1693 014 * 315 * 383 * 080 609 * 727-2184 025 * 337 * 609 * 103 780 * 738 * 026-3361 343 * 611 * 112 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 060 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 301 * 807 * 056-1857 * 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 339 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 336 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 366 * 832 * 068 * 396-1701 686 * 227 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 366 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 223 240 * 845 * 096 * 437 * 889 * 233 346 * 822 * 069 * 337 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 366 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 223 340 * 861 * 104 * 448 * 899 * 266 513 * 886 * 129 * 456 * 902 * 265 517-2614 * 856 * 129 * 456 * 902 * 265 517-2614 * 856 * 129 * 456 * 909 * 266 518 * 861 * 153 * 480-1494 * 932 * 277 569 * 867 * 137-1701 * 469 * 918 * 270 500 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 500 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 500 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 500 * 881 * 160 * 885 * 129 * 456 * 909 * 266 513 * 888 * 161 * 163 * 480-1494 * 932 * 277 569 * 867 * 137-1701 * 459 * 918 * 270 560 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 560 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 560 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 560 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 560 * 881 * 160 * 488 * 970 * 229 560 * 881 * 160 * 180 * 180 576 * 881 * 160 * 180 * 180 577 * 180 * 180 * 180 * 180 578 * | 25568- 682 | 27660 * | | | | 90020 |
| 722 * 669 * 985 * 264 * 548 * 308 * 369 * 641 * 550 * 641 * 560 * 641 * 688 * 989 * 276 * 552-1494 * 641 * 645 * 648 * 989 * 276 * 552-1494 * 641 * 645 * 648 * 989 * 276 * 552-1494 * 641 * 645 * 648 * 28002 * 3008 * 574 * 562 * 641 * 645 * 648 * 28002 * 308 * 574 * 562 * 655 * 652 * 641 | | 000 | 980 # | | | |
| 960 * 682 * 987 * 270 * 550 * 041 2017 * 686 * 989 * 276 * 552-1494 017 * 696 * 992 * 300 * 553 * 047 045 * 698 * 28002 * 308 * 574 * 050 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 700-3218 006 * 315 * 583 * 080 289 * 702-1693 014 * 324 * 591 * 082 289 * 702-1693 014 * 324 * 591 * 082 289 * 702-1693 014 * 324 * 591 * 082 330 * 706 * 015-1688 331 * 600 * 108 330 * 706 * 015-1688 331 * 600 * 108 330 * 706 * 015-1688 331 * 600 * 108 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 060 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 336 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 336 * 832 * 073 * 416 * 702 * 243 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 336 * 843 * 096 * 442-1494 * 87 * 258 340 * 845 * 096 * 447-1494 * 87 * 258 350 * 845 * 096 * 447-1494 * 87 * 258 350 * 845 * 096 * 447-1494 * 87 * 258 350 * 845 * 096 * 447-1494 * 87 * 258 350 * 846 * 102 * 442-1494 * 87 * 258 350 * 846 * 102 * 442-1494 * 87 * 258 350 * 846 * 102 * 442-1494 * 87 * 258 350 * 846 * 102 * 442-1494 * 87 * 258 350 * 847 * 104 * 448 * 898 * 260 351 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 351 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 351 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 351 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 351 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 351 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 350 * 889 * 170-1655 * 484-3783 * 945 * 293 360 * 887 * 154 * 488 * 955 * 223 361 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 361 * 880 * 164 * 488 * 955 * 223 362 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 361 * 880 * 164 * 488 * 955 * 223 362 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 361 * 880 * 164 * 488 * 955 * 223 362 * 845 * 096 * 437 * 882 * 263 361 * 881 * 160 * 485 * 998 * 226 362 * 857 * 137-1701 * 459 * 918 * 200 360 * 1700-1700 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 1000 * 10 | 722 * | 669 * | 985 * | | | |
| 26015 * 688 * 989 * 276 * 552-1494 045 017 * 696 * 992 * 300 * 553 * 047 045 * 698 * 28002 * 308 * 574 * 050 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 050 154 * 699 * 003 * 314-1501 580 * 050 259 * 700-3218 006 * 315 * 583 * 080 289 * 702-1693 014 * 324 * 591 * 082 390 * 706 * 015-1668 331 * 600 * 609 * 103 503-4073 723 * 019-1335 336 * 606-1684 100 609 * 727-2184 025 * 337 * 609 * 103 780 * 738 * 026-3361 343 * 611 * 112 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 307 * 810 * 057 * 388 * 668 * 623 * 193 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 668 * 207 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 342 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 244 358 * 843 * 095 * 421 * 702-2483 252 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 244 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 366 * 832 * 063 * 396-1701 686 * 207 366 * 856 * 622 * 068 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 244 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 368 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 369 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 360 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 228 360 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 228 361 * 850 * 105 * 453 * 990 * 266 362 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 361 * 880 * 164 * 488 * 995 * 245 361 * 881 * 164 * 488 * 995 * 264 361 * 881 * 164 * 488 * 995 * 264 361 * 881 * 164 * 488 * 995 * 302 361 * 888 * 167 * 489 * 970 * 227 361 * 880 * 105 * 155 * 484-3783 394 * 304 * 304 * 304 304 * 305 * 305 * 305 * 305 307 * 810 * 305 * 305 * 305 307 * 810 * 305 * 305 308 * 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 * 300 300 * 300 300 * 300 300 * 300 300 * 300 300 * 300 | | 002 | 901 | | 550 * | |
| 017 * 696 * 992 * 300 * 553 * 042 * 045 * 698 * 28002 * 308 * 574 * 050 * 051 * 054 * 699 * 2000 * 314-1501 * 580 * 051 * 259 * 700-3218 * 006 * 315 * 583 * 052 * 052 * 702-1693 * 014 * 324 * 591 * 082 * 390 * 706 * 015-1668 * 331 * 600 * 082 * 503-4073 * 723 * 019-1335 * 336 * 606-1684 * 100 * 609 * 727-2184 * 025 * 337 * 609 * 103 * 780 * 788 * 026-3361 * 343 * 611 * 111 * 112 * 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 1118 * 023 * 762 * 034 * 366 * 617 * 140 * 042 * 768 * 037 * 366 * 620 * 141 * 070-873 * 770 * 042 * 366 * 623 * 146 * 106 * 790-1709 * 047 * 372 * 626 * 161 * 106 * 790-1709 * 047 * 375 * 631 * 190 * 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 * 301 * 807 * 056-1857 * 387 * 676 * 198 * 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 * 342 * 820 * 063 * 389 * 683 * 205 * 342 * 820 * 063 * 389 * 683 * 203 * 342 * 820 * 063 * 389 * 683 * 203 * 342 * 824 * 070 * 407 * 689 * 223 * 348 * 824 * 070 * 407 * 689 * 223 * 348 * 824 * 070 * 407 * 689 * 223 * 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 * 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 * 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 * 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 * 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 * 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 * 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 * 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 225 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 225 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 225 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 225 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 225 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 226 * 392 * 846 * 102 * 442-1494 * 887 * 226 * 392 * 346 * 881 * 100 * 485 * 998 * 224 * 356 * 881 * 100 * 485 * 998 * 224 * 356 * 881 * 100 * 485 * 998 * 224 * 356 * 881 * 100 * 485 * 998 * 224 * 356 * 325 * 275 * 326 | 20010 | 000 | 000 | 210 | 552-1494 | |
| 154 * 699 * 2002 * 308 * 314-1501 | 011 | 000 | 002 | 300 " | | |
| 259 * 700-3218 006 * 315 * 583 * 080 | 040 | 090 | 28002 | 300 | 014 | 050 |
| 289 * 700-1693 | 194 | 000 | 000 | | 000 | |
| 390 * 706 * 015-1668 331 * 600 * 092 503-4073 723 * 019-1335 336 * 606-1684 100 609 * 727-2184 025 * 337 * 609 * 103 780 * 738 * 026-3361 343 * 611 * 112 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 386 * 654 * 198 307 * 381 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 389 * 683 * 205 344 * 820 * 066-1857 387 * 676 * 198 307 * 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 348 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 392 * 845 * 096 * 437 * 802 * 243 366 * 802 * 243 366 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 846 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 392 * 845 * 096 * 447 * 887 * 224 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 447 * 882 * 253 392 * 845 * 898 * 104 * 442-1494 887 * 226 355 317-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 226 355 517-2614 856 * 129 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 * 120 | | | | | | 080 |
| 503-4073 | 200 | | | | | 082 |
| 609 * 727-2184 025 * 337 * 609 * 103 780 * 780 * 738 * 026-3361 343 * 611 * 112 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 366 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 631 * 190 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 651 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 227 348 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 245 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 255 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 255 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 255 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 255 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 255 392 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 866 * 129 * 456 * 909 * 266 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 517-2614 856 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 886 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 164 * 488 * 953 * 226 514 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 888 * 167 * 489 * 100 * 485 * 990 * 226 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 551 * 859 * 105 * 484-3783 945 * 288 578 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 300 600 | | | | | 000 | |
| 780 * 738 * 026-3361 343 * 611 * 112 27021 * 754 * 029 * 353 * 611 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 365 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 198 256 * 805 * 052 * 386 * 664 * 198 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 301 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 227 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 220 5513 * 856 * 125 * 455 * 902 * 265 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 220 551 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 4456 * 909 * 266 528 * 887 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 4456 * 909 * 266 528 * 887 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484 * 970 * 297 598 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 517 * 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 610 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 995 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 995 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 996 * 183 * 500 * 999 * 300 611 * 991-1500 173 * 501 * 984 * 301 617 * 999 * 300 618 * 995 * 100000000000000000000000000000000000 | | 120 | | | | |
| 27021 * 754 * 029 * 353 * 612 * 118 023 * 762 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 037 * 366 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 243 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 255 389 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 566 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 485 * 948 * 397 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 397 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 397 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 601 * 904 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 610 * 995 * 183 * 505 * 985 * 302 610 * 995 * 183 * 505 * 985 * 302 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 615 * 9999 * 3999 * 346 659 * 968 * 352 * 527 * 029 * 340 667 * 996 * 397 * 522 * 016 * 335 628 * 988 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 9999 * 100203 * | | | | | | |
| 023 * 768 * 034 * 360 * 617 * 140 042 * 768 * 0337 * 365 * 620 * 141 070-873 770 * 042 * 366 * 623 * 146 106 * 790-1709 047 * 372 * 626 * 160 140 * 804 * 050 * 375 * 631 * 190 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 856 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 517-2614 866 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 481 * 937 * 283 574 * 888 * 164 * 488 * 953 * 296 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 601 * 904-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 615 * 962 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 100 | | | 0.40 | 011 | |
| 042 | | 104 | 020 | 000 | 012 | |
| 070-873 | 020 | 102 | 003 | 300 | | |
| 106 * 790-1709 | | 100 | 001 | 300 | 020 | |
| 140 | | | 042 | 300 | | |
| 256 * 805 * 052 * 386 * 654 * 194 301 * 807 * 056-1857 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 551 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 255 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 655 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | | | | | | |
| 301 * 807 * 3056-1857 387 * 676 * 198 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 868 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 578 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 255 * 527 * 029 * 340 659 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | * ** | | 000 | | 001 | |
| 307 * 810 * 057 * 388 * 678 * 201 313 * 816 * 058 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 265 517-2614 856 * 129 * 466 * 909 * 265 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 255 * 527 * 029 * 340 655 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | | | | | | |
| 313 * 820 * 063 * 389 * 683 * 205 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 096 * 437 * 882 * 253 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 284 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 300 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610 -3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | 307 * | | | | 0.0 | |
| 342 * 820 * 063 * 396-1701 686 * 207 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | 313 * | 816 * | 058 * | | | |
| 346 * 822 * 069 * 397 * 689 * 223 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703–2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442–1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 455 * 902 * 265 517–2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137–1701 459 * 918 * 270 553 * 868 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480–1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880–1495 155 * 484–3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170–1655 494 * 978 * 300 601 * 901–1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 320 610–3792 925 * 204–1527 516–1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 659 * 968 * 252 * 239 * 552 * 029 * 340 659 * 975–1494 253 * 532 * 030 * 343 | 342 * | 820 * | 063 * | | | |
| 348 * 824 * 070 * 407 * 697 * 241 356 * 832 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 096 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 868 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 155 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | OXO | 822 * | 069 * | 397 * | | |
| 356 * 328 * 073 * 416 * 702 * 245 388 * 843 * 095 * 421 * 703-2483 252 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 655 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 655 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | 0.40 | 044 | 010 | 407 | 697 * | |
| 392 * 845 * 096 * 437 * 882 * 253 405 * 846 * 102 * 442-1494 887 * 258 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 166 * 488 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 655 * 968 * 252 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 000 | 002 | 010 | 410 | 102 | 245 |
| 392 * | 900 | 040 | 090 | 421 | | 252 |
| 507 * 849 * 104 * 448 * 898 * 260 513 * 850 * 105 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 125 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 004 | 040 | 000 | | | 253 |
| 513 * 850 * 105 * 453 * 899 * 264 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 856 * 129 * 456 * 909 * 266 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 166 * 488 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | *00 | | | | 001 | |
| 516 * 855 * 125 * 455 * 902 * 265 517-2614 | 001 | 040 | 104 | | 000 | 260 |
| 517-2614 | 010 | 000 | 100 | 400 | 099 | |
| 528 * 857 * 137-1701 459 * 918 * 270 553 * 858 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 910 | 000 | 120 | 400 | | |
| 553 * 868 * 143 * 466 * 925 * 273 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | | 000 | 129 | | 000 | |
| 561 * 861 * 153 * 480-1494 932 * 274 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | | 001 | | | 010 | |
| 569 * 867 * 154 * 481 * 937 * 283 574 * 880-1495 | 000 | | | 400 | 920 | |
| 574 * 880-1495 155 * 484-3783 945 * 284 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 | 001 | | 100 | | | |
| 576 * 881 * 160 * 485 * 948 * 288 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 000 | | 104 | | 001 | |
| 578 * 883 * 164 * 488 * 953 * 296 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 494 * 978 * 300 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | | | 100 | | 040 | 988 |
| 594 * 888 * 167 * 489 * 970 * 297 598 * 889 * 170-1655 | | | | | 010 | |
| 598 * 889 * 170-1655 | | | | 100 | 000 | |
| 601 * 901-1500 173 * 501 * 984 * 301 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 598 * | | | | 0.0 | |
| 607 * 905 * 183 * 505 * 985 * 302 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 601 * | | | | | |
| 610-3792 925 * 204-1527 516-1493 986 * 313 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 659 * 10. Japanische Patente. 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 001 | | | | | |
| 611 * 944 * 214 * 517 * 999 * 320 614 * 946 * 235 * 518 * 29011 * 334 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 610 - 3792 | 925 * | 204-1527 | | | |
| 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 652 * 975–1494 253 * 532 * 030 * 343 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | | 344 | | 517 * | | 320 |
| 615 * 952 * 239 * 522 * 016 * 335 628 * 968 * 252 * 527 * 029 * 340 659 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | OLX | | 200 | 010 | | |
| 652 * 975-1494 253 * 532 * 030 * 343 659 * 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 010 | | 200 | 044 | 016 * | 335 |
| 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | 020 | 300 | | | | |
| 10. Japanische Patente. 99992 * 100203 * | OUA | 975-1494 | 253 * | 532 * | 030 * | 343 |
| 99992 * 100203 * | 009 | | | | | |
| | | | | | | |
| 11. Jugoslawische Patente | | | | | | |
| | M 40 K 100 T | | | | | |
| 7405-1226 7951-1065 8126-996 8224-263 8602 * 8623 | | | | | | |
| 517 * 954 * 127-1217 478- 275 610 * 624 | | | | | 010 | |
| 705- 985 8098-1671 175- 356 541- 282 612-1231 629 | | | | | | |
| 896 * 104-1362 184-517 600 * 613 * 649 | | | | | | |

Seite

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|--|---|---|--|---|--|
| 8650-1050 | 8689 * | 8724 * | 8790 * | 8862 * | 8 954 * |
| 652 * | 690 * | 732 * | 791 * | 864 * | 968 * |
| 655 * | 692 * | 742 * | 805-1213 | 868-1235 | 973 * |
| 660 * | 000 | 747 * | 818 * | 881 * | 979 - 1235 |
| 603 | 705 * 706 * | 104 | 827-1213 | 883 * | 981 * |
| 000 | 708 * | 758 * 759–1005 | 847 * 849 * | 004 | 302 |
| 009 | 710 * | 765 * | 849 * | 910 | 909 |
| 673 * 686 * | 711-2631 | 775 * | 855 * | 935 * 938 * | 985 * 989 * |
| 687 * | 714 * | 779 * | 861 * | 946 * | 990 * |
| 688 * | 722 * | | 301 | 340 | 330 |
| | 1 | 12. Norwegi | sche Patente |). | |
| 48119- 361 | 48362- 97 | 48684 * | 48711 * | 48733 * | 48754- 533 |
| 174- 138 | 413- 99 | 685 * | 712 * | 737 * | 755 * |
| 216- 152 | 459- 152 | 692 * | 713 * | 738- 99 | 784 * |
| 227 - 154 | 476- 98 | 696 * | 714 * | 739 * | 787 * |
| 252 - 170 | 477- 140 | 697 - 282 | 716 * | 740 * | 790 * |
| 271- 98 | 497- 98 | 698 * | 717- 152 | 742 - 354 | 791 * |
| 273 - 152 | 517- 135 | 699 * | 718 * | 748 * | 800 * |
| 290- 159 | 535- 875 | 700 * | 720 * | 749 * | 802 * |
| 300- 340 | 573- 112 | 101 | 1 44 | 750 * | 803 * |
| 325 - 172 $333 - 152$ | 591- 125 597- 96 | 702- 112 | 723- 157 726 * | 101 | 804- 990 |
| 333 - 152 $334 - 105$ | 606- 101 | 703 * | 120 | 752- 290 | 813 * |
| 338 - 152 | 617- 106 | 710 * | 727 * | 753- 691 | 818 * |
| | 13 | 3. Österreich | ische Paten | te. | |
| 12322-1487 | 129288 * | 130199- 656 | 130242- 968 | 130 569-1490 | 130648 * |
| 17428- 278 | 289 * | 200 * | 244- 888 | 592-1236 | 649 * |
| | 293 * | 202 * | 245 * | 595-1488 | 650-105 |
| 909-1236 | | | | | |
| 9140-4008 | 299-4048 | 203 * | 246 * | 611 * | |
| 9140-4008 658 * | 299-4048 300 * | 204-2178 | 247 * | 612-1057 | 652-138 |
| 9140 -4008 658 * 3831 * | 299-4048 300 * 586 * | 204-2178 205 * | 247 * 248- 551 | 612-1057 613 * | 652-138 653 * |
| 9140-4008 658 * 3831 * 4255 * | 299-4048 300 * 586 * 591 * | 204-2178 205 * 206 * | 247 * 248- 551 249 * | 612-1057 613 * 614 * | 652–138 653 * 654 * |
| 9140-4008 658 * 3831 * 4255 * 536-1224 | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * | 204-2178 205 * 206 * 208- 510 | 247 * 248- 551 249 * 251-1049 | 612-1057 613 * 614 * 617 * | 652-138 653 * 654 * 655 * |
| 9140-4008 658 * 13831 * 14255 * 536-1224 734 * | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * | 204-2178 205 * 206 * 208- 510 209 * | 247 * 248- 551 249 * 251-1049 252 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * |
| 9140-4008 658 * 23831 * 24255 * 536-1224 734 * 25130-1236 | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * | 204-2178 205 * 206 * 208- 510 209 * 210 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * $619-2999$ | 652–138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * |
| 9140-4008 658 * 3831 * 4255 * 536-1224 734 * 5130-1236 | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * | 204-2178 205 * 206 * 208- 510 209 * 210 * | 247 * 248- 551 249 * 251-1049 252 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * $619-2999$ $621-1051$ | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * |
| 9140-4008 658 * 3831 * 4255 * 536-1224 734 * 5130-1236 6131- 95 | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 | 247 * 248- 551 249 * 251-1049 252 * 254 * 255 * 262 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * $619-2999$ $621-1051$ | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * |
| 9140-4008 658 * 13831 * 14255 * 1536-1224 734 * 15130-1236 16131- 95 327- 824 567- 344 996- 161 | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 ** 593 ** 596 ** 603-529 715-1513 717 ** | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 | 247 * 248- 551 249 * 251-1049 252 * 254 * 255 * 262 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * |
| 9140-4008 658 * 33831 * 44255 * 536-1224 734 * 5130-1236 6131- 95 327- 824 4996- 161 77111 * | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * | 247 * 248 - 51 249 * 251-1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 495 379 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * 664 * 665-122 |
| 9140-4008 658 * 3381 * 4255 * 536-1224 * 5130-1236 6131- 95 327- 824 996- 161 7111 * 861-1224 | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 ** 593 ** 596 ** 603-529 715-1513 717 ** 721 ** 730 ** 731-2168 734 ** | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * 664 * 665-122 * 754 * * 655-128 * |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 ** 593 ** 596 ** 603-529 715-1513 717 ** 721 ** 730 ** 731-2168 734 ** 739-701 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * | 247 * 248 - 51 249 * 251 - 1049 252 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 664 ** 754 ** |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 493 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * 664 * 665-122 754 * 778-185 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 33831 \\ * \\ 4255 \\ * \\ 536-1224 \\ * \\ 5130-1236 \\ 6131-95 \\ 567-344 \\ 996-161 \\ 7111 \\ * \\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 8304-278 \\ 318 \\ * \\ 788-873 \\ \end{array}$ | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 ** 593 ** 603-529 715-1513 717 ** 721 ** 730 ** 731-2168 734 ** 739-701 779-87 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 221 * 222 * 224-659 | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * | 652-138 653 * 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * 664 * 665-122 * 754 * 779 - 185 * 789 * 650 * |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * | 247 * 248 - 51 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 657 ** 668 ** 662 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-218 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225-526 | 247 * 248 - 51 249 - * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 633 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 754 ** 778-185 789 ** 791-147 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 33831 \\ * \\ 4255 \\ * \\ 536-1224 \\ * \\ 5130-1236 \\ 6131-95 \\ 327-824 \\ 567-344 \\ 996-161 \\ ?7111 \\ * \\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 8304-278 \\ 318 \\ * \\ 788-873 \\ 827-874 \\ 834-531 \\ 834-531 \\ 835-531 \\ \end{array}$ | 299-4048 300 ** 586 ** 591 ** 592 ** 593 ** 596 ** 603-529 715-1513 717 ** 721 ** 730 ** 731-2168 734 ** 739-701 779-871 790 ** 936-273 939-48 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 222 * 224-659 225 * 226-526 227 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 495 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-299 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 633 * 634 * | 652-138 653 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 794-147 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 3281 \\ * \\ 4255 \\ * \\ 536-1224 \\ * \\ 25130-1236 \\ 6131 \\ 95 \\ 327-824 \\ 996-161 \\ 7111 \\ * \\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 8304-278 \\ 318 \\ * \\ 788-873 \\ 827-874 \\ 834-531 \\ 835-531 \\ 836-531 \\ 836-531 \\ \end{array}$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-81 936-273 939-458 950 * 995-871 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 - 859 438 - 858 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * | 654 * 655 * 656 * 657 * 658 * 660 * 662 * 663 * 664 * 754 * 769 * 778-185 * 791-147 * 794-147 * 798-165 * 825-186 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 32831 \\ * \\ 4255 \\ * \\ 536-1224 \\ 734 \\ * \\ 5130-1236 \\ 66131- \\ 95 \\ 327- 824 \\ 567- 344 \\ 567- 344 \\ 567- 344 \\ 567- 344 \\ 567- 344 \\ 561-1224 \\ 8304- 278 \\ 318 \\ * \\ 788- 873 \\ 836- 531 \\ 835- 531 \\ 836- 531 \\ 836- 531 \\ * \\ * \end{array}$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 950 * 995-871 996-1189 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * 229 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 859 438 - 858 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 667 ** 668 ** 662 ** 769 ** 778-185 789 ** 791-147 794-147 798-165 825-158 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 32831 \\ * \\ 4255 \\ * \\ 536-1224 \\ 734 \\ * \\ 5130-1236 \\ 66131- \\ 95 \\ 327- 824 \\ 567- 344 \\ 996- 161 \\ * \\ 77111 \\ * \\ 363- 653 \\ 861-1224 \\ 8304- 278 \\ 318 \\ * \\ 788- 873 \\ 827- 874 \\ 834- 531 \\ 835- 531 \\ 836- 5$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-27 939-458 950 * 995-871 996-1189 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * 229 * 230 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 493 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 858 444 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * 636 * 637-1197 | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 794-147 798-165 825-186 882-11* 884 ** |
| 9140-4008 658 * 33831 * 44255 * 536-1224 * 5130-1236 6131- 95 327- 824 996- 161 7111 * 363- 653 861-1224 8304- 278 318 * 788- 873 827- 874 834- 531 835- 531 836- 531 854 * 857 * | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 950 * 995-871 996-1189 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * 229 * 221 * 223 * 224-324 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 229 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 229 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 227 * 228 * 229 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 227 * 228 * 229 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 227 * 228 * 229 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 227 * 228 * 229 * 230 * 230 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 495 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 858 444 * 445 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * | 652-138 653 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 -122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 794-147 794-147 884 ** 896-238 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-81 936-273 939-458 950 48 995-871 996-1189 997 * 998-862 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 229 * 230 * 231 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 230 * 231 * 231 * 231 * 231 * 232 * | 247 * 248 - 551 249 * 251-1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 858 444 * 445 * 449 * 450-1236 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * | 652-138 653 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 7791-147 794-147 798-165 825-186 882-171 884 ** 896-236 900 ** |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ *\\ 32831 \\ *\\ 4255 \\ *\\ 536-1224 \\ *\\ 25130-1236 \\ 26131-95 \\ 327-824 \\ 996-161 \\ 7111 \\ *\\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 28304-278 \\ 318 \\ *\\ 7788-873 \\ 827-874 \\ 834-531 \\ 835-531 \\ 854 \\ *\\ 857 \\ *\\ 9012-286 \\ \end{array}$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-81 936-273 939-458 950 48 995-871 996-1189 997 * 998-862 130002 * 006-65 016 * | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * 229 * 230 * 231 * | 247 * 248 - 551 249 * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 495 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 858 444 * 445 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 667 ** 668 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 798-165 825-188 882-171 884 ** 896-235 900-336 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 950 * 995-871 996-1189 997 * 10002 * 1000-658 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 229 * 230 * 231 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 220 * 221 * 222 * 223 * 224 * 225 * 226 * 227 * 228 * 229 * 230 * 231 * 231 * 231 * 231 * 232 * | 247 * 248 - 551 249 - * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 458 - 859 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * 637-1197 638 * 639 * 640 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 667 ** 668 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 798-165 825-188 882-171 884 ** 896-235 900-336 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ *\\ 2588 \\ *\\ 253831 \\ *\\ 24255 \\ *\\ 536-1224 \\ 734 \\ *\\ 25130-1236 \\ 26131-95 \\ 327-824 \\ 567-344 \\ 996-161 \\ 77111 \\ *\\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 28304-278 \\ 318 \\ *\\ 788-873 \\ 834-531 \\ 835-531 \\ 835-531 \\ 836-531 \\ 854 \\ *\\ 857 \\ *\\ 89012-286 \\ 062 \\ *\\ 247 \\ *\\ 9012-286 \\ 062 \\ *\\ 247 \\ *\\ 252-2461 \\ 253-2461 \\ \end{array}$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 950 * 995-871 996-1189 997 * 2130002 * 006-658 016 * 017 * 026-551 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 229 * 230 * 231 * 231 - 231 * 232-1058 234-1856 236 * 237-710 238 * | 247 * 248 - 551 249 - * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 449 - 1063 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 630 * 631-3263 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * 640 * | 652-138 653 ** 655 ** 656 ** 657 ** 658 ** 660 ** 662 ** 663 ** 664 122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 794-147 848 ** 896-235 900 ** 903-339 917-274 |
| $\begin{array}{c} 9140-4008 \\ 658 \\ * \\ 23831 \\ * \\ 24255 \\ * \\ 536-1224 \\ * \\ 25130-1236 \\ 26131 \\ 95 \\ 267 \\ 827 \\ 824 \\ 996-161 \\ * \\ 836-1224 \\ 8304-278 \\ 363-653 \\ 861-1224 \\ 8304-278 \\ 318 \\ * \\ 788-873 \\ 827-874 \\ 834-531 \\ 836-531 \\ 854 \\ * \\ * \\ 857 \\ * \\ 877 \\ * \\ 89012-286 \\ * \\ 2247 \\ * \\ 252-2461 \\ 223-2461 \\ 223-2461 \\ 282 \\ * \\ * \end{array}$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-48 995-871 996-1189 997 * 998-862 130002 * 006-658 016 * 017 * 026-551 027-551 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 228 * 230 * 231 * 232-1058 234-1856 236 * 237-710 238 * 239 * | 247 * 248 - 551 249 * 251-1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 858 444 * 445 * 445 * 445 * 445 * 450-1236 453 * 458 * | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * 639 * 640 * 641 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 667 ** 668 ** 662 ** 663 *64 ** 778-185 789 ** 791-147 794-142 794-144 798-168 825-186 882-171 884 ** 900-23 903-236 917-27 |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | 299-4048 300 * 586 * 591 * 592 * 593 * 596 * 603-529 715-1513 717 * 721 * 730 * 731-2168 734 * 739-701 779-871 790 * 936-273 939-458 950 * 995-871 996-1189 997 * 2130002 * 006-658 016 * 017 * 026-551 | 204-2178 205 * 206 * 208-510 209 * 210 * 213 * 214 * 215-1694 216-853 217 * 218 * 221 * 222 * 223 * 224-659 225 * 226-526 227 * 229 * 230 * 231 * 231 - 231 * 232-1058 234-1856 236 * 237-710 238 * | 247 * 248 - 551 249 - * 251 - 1049 252 * 254 * 255 * 262 * 293 - 647 315 - 483 359 - 995 372 * 376 * 396 * 397 * 413 - 644 434 * 435 * 436 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 438 - 859 449 - 1063 | 612-1057 613 * 614 * 617 * 618 * 619-2999 621-1051 622 * 623 * 624 * 625 * 626 * 627 * 628 * 629 * 630 * 631-3263 633 * 634 * 635 * 636 * 637-1197 638 * 639 * 640 * 641 * 642-1341 643 * | 652-138 653 ** 654 ** 655 ** 656 ** 667 ** 668 ** 663 ** 664 ** 665-122 754 ** 778-185 789 ** 791-147 798-165 825-188 882-171 884 ** 900 ** 903-330 917-27, 923 ** 927-18 |

19

| 1 | Nr. Seite | r. Seite | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. |
|---|-----------|------------|----------------|--------|-------|---------|-------|--------|------------|------------|
| F | 132530 * | 2 223-3384 | * | 132004 | * | 131 581 | * | 131132 | -1377 | 130944- |
| | 534 * | 241 * | * | 007 | 3/2 | 582 | * | 133 | | 131082 |
| | 554 * | 248 * | 4073 | | * | 585 | * | 134 | * | 083 |
| | 558 * | 252 * | * | 009 | -2879 | 587- | * | 135 | * | 084 |
| | 569 * | 271 * | * | 012 | * | 589 | * | 136 | 164 | 085 |
| | 570-3967 | 371 * | -2614 | 013- | * | 590 | 2474 | 188- | - 10 | 086 |
| | 573 * | 372 * | * | 015 | * | 591 | * | 192 | * | 087 |
| 8 | 680 × | 374-4047 | * | 016 | * | 592 | * | 235 | * | 088 |
| | 682 * | 375-4047 | * | 018 | * | 593 | -2208 | | -1841 | |
| B | 683 * | 376-3741 | * | 020 | 38 | 594 | 3607 | | * | 095 |
| ۱ | 686 * | 377 * | * | 023 | * | 596 | -2153 | | -1862 | |
| ۲ | 687 * | 378 * | * | 024 | * | 597 | * | 277 | * | 100 |
| ۱ | 688 * | 380 * | * | 025 | -3850 | | * | 281 | * | 101 |
| ۱ | 689 * | 383 * | * | 026 | * | 601 | 3217 | | * | 102 |
| ۱ | 690 * | 384 * | * | 028 | * | 602 | -1984 | | * | 103 |
| ۱ | 691 * | 385 * | * | 029 | * | 603 | * | 293 | * | 104 |
| ۱ | 696 * | 386 * | * | 034 | * | 610 | * | 302 | -1996 | |
| ı | 697 * | 387-3362 | * | 035 | * | 747 | * | 304 | * | 107 |
| | 698 * | 388-3645 | * | 036 | * | 768 | -2432 | | njc | 108 |
| П | 700 * | 391 * | -2872 | | * | 775 | -2461 | | sk | 109 |
| п | 702 * | 392-3664 | * | 039 | -3757 | | -3001 | | -2598 | |
| | 703 * | 393-3378 | -3393 | | * | 780 | * | 374 | * | 111 |
| | 704 * | 395 * | -3005 | | * | 804 | -4069 | | * | 112 |
| | 705 * | 396 * | * | 043 | -2885 | | -2445 | | 2/4 | 113 |
| П | 706 * | 397-4051 | * | 043 | | 840 | -3130 | | * | 114 |
| | 708 * | 398 * | -2610 | | -2855 | | * | 396 | * | 115 |
| ı | 709 * | 399 * | | 046 | | 855 | * | 409 | -1989 | |
| | 710 * | 400 * | -3233 | | * | 861 | * | 552 | -1000 * | 117 |
| П | 711 * | 401-3513 | -2635 | | | 863 | * | 565 | * | 118 |
| П | 712 * | 403 * | * | 051 | | 864 | -2860 | | * | 119 |
| | 713 * | 406 * | -2620 | | | 865 | -2740 | | 3¢C | 122 |
| | 714 * | 407 * | | 054 | | 866 | * | 569 | * | 124 |
| П | 715 * | 408 * | -3032 | | -3773 | | * | 570 | * | 125 |
| 1 | 717 * | 410-3815 | | 130 | | 926 | -2606 | | * | 126 |
| 1 | 718 * | 410-3813 | | 176 | | 999 | -2000 | 575 | -1972 | |
| | | 416 * | -4008 | | | 132000 | * | 576 | -1972 | |
| 1 | I as A | 482 * | -4008 -3740 | | | 001 | * | 578 | | 128 129 |
| 1 | 120 | 500-3605 | | | | 001 | * | 579 | * | |
| | 735 * | 900-3009 | - | 208 | - | 003 | - | 579 | - | 131 |

14. Polnische Patente.

| 10943 * | 14322 * | 14403 * | 14540-1664 | 14672 * | 14736 * |
|-------------|----------|----------|------------|----------|----------|
| 12982- 357 | 323-1514 | 413 * | 550 * | 685 * | 737 * |
| 13396- 355 | 326-1544 | 415-1513 | 554 * | 689 * | 738 * |
| 876- 510 | 328 * | 420 * | 574 * | 690-1842 | 739 * |
| 979-1190 | 329 * | 422 * | 575 * | 694 * | 740 * |
| 14 184-1703 | 330 * | 426 * | 578 * | 696-2029 | 741 * |
| 185-1703 | 331 * | 429 * | 579 * | 699 * | 742 * |
| 205 * | 339 * | 449 * | 588 * | 700 * | 743 * |
| 242 * | 345 * | 452 * | 599 * | 701 * | 744 * |
| 244-1666 | 346 * | 455-1555 | 600-1873 | 702 * | 746 * |
| 245 * | 347 * | 456 * | 603 * | 705 * | 747 * |
| 247 * | 348 * | 457 * | 607 * | 707 * | 749 * |
| 256-1682 | 350 * | 481 * | 612 * | 714 * | 751-1680 |
| 268 * | 354 * | 484 * | 615 * | 716 * | 759 * |
| 271 * | 355 * | 496-1492 | 616 * | 717 * | * 760 * |
| 272-1517 | 362 * | 504 * | 622 * | 722 * | 763 * |
| 275 * | 365 * | 506 * | 635 * | 727 * | 764 * |
| 280 * | 372 * | 510 * | 640 * | 728 * | 765 * |
| 285 * | 373 * | 518-1663 | 644 * | 729 * | 766 * |
| 297 * | 377 * | 524 * | 653-1716 | 730 * | 767 * |
| 301 * | 389 * | 531 * | 654-1716 | 731-1668 | 769 * |
| 305 * | 390 * | 532 * | 655-1716 | 732 * | 771 * |
| 319 * | 391 * | 537 * | 658 * | 733 * | 772 * |
| 320 * | 393 * | 538 * | 661 * | 734 * | 775 * |
| 291-1708 | 306 * | 590 * | 870 * | 795 * | 777 1679 |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 14779 * | 14962 * | 15133 * | 15251 * | 15401 * | 15572 * |
| 780 | 966 - 1856 | 135 * | 255-3359 | 402 * | 574 * |
| 783 * | 975 * | 139 * | 256 * | 404 * | 575 * |
| 784-1864 | 978-1828 | 140 * | 257 * | 415 * | 576 * |
| 787 * | 984 * 985 * | 141 | 200 | 424 | 578 * |
| 100 | 988 * | 142 * 143 * | 259 * 261 * | 420 | 588-2316 |
| 793 * | 989 * | 144 * | 262 * | 426-2314 434 * | 597 - 2340 $602 - 2443$ |
| 808 * | 991 * | 145 * | 263 * | 435-2288 | 604 * |
| 809 * | 992 * | 146 * | 265 * | 438 * | 607 * |
| 816 * | 15001 * | 147 * | 266 * | 442-2497 | 618 * |
| 824 * | 002 * | 148 * | 267 * | 443 * | 620 * |
| 830 * | 003 * | 149 * | 268 * | 448 * | 622 * |
| 831 * | 004 * | 152 * | 269 * | 449 * | 624-2458 |
| 839-2023 | 005 * | 154 * | 210 | 453 * | 627 * |
| 842 * | 016 * 017-2350 | 155 * 156 * | 271 * 275 * | 457 * | 632 * |
| 846 * 847 * | 021 * | 157 * | 299 * | 459 * 470 * | 639 * 652 * |
| 848 * | 022 * | 163 * | 302 * | 478 * | 661 * |
| 849 * | 023 * | 170 * | 306 * | 483 * | 666 * |
| 850 * | 026 * | 173 * | 308 * | 485 * | 667-2442 |
| 851 * | 031 * | 175 * | 313 * | 486-2308 | 670 * |
| 854-1886 | 033 * | 177 * | 314 * | 487 * | 673 * |
| 857-1841 | 036 * | 184 * | 318-2451 | 492 * | 678 * |
| 860 * | 039 * | 185-2495 | 319-2165 | 494 * | 679 * |
| 871-1870 | 052 * | 197 * | 320-2171 | 497 * | 680 - 2352 |
| 876–1841 879–2165 R | 062 * 077 * | 198 * | 322 * 323 * | 498 * | 681 * |
| 880 * | 079 * | 199-2167 200 * | 325 * | 504 * 508 * | 682 * |
| 882 * | 081 * | 203 * | 332 * | 509 * | 684 * 686–2734 |
| 883 * | 083 * | 206 * | 334 * | 511 * | 698-2442 |
| 884 * | 085 * | 207 * | 337 * | 512-2316 | 704-2348 |
| 885 * | 086 * | 208 * | 342 * | 514 * | 707 * |
| 886 * | 087 * | 209 * | 353 * | 515 * | 710 -* |
| 894 * | 097 * | 210 * | 358 * | 516 * | 715 * |
| 895 * | 104 * | 211 * | 359 * | 519 * | 723 * |
| 906 * | 106 * 109 * | 212 * 213–2205 | 300 | 525 * | 724 * |
| 919 | 110 * | 213-2205 | 361-3359 363 * | 527 * 531-2308 | 735 * |
| 924 * | 112 * | 215 * | 367 * | 534 * | 740 * 754-2771 |
| 935 * | 114 * | 219 * | 371-2206 | 538 * | 758 * |
| 943 * | 115 * | 220 * | 374 * | 539 * | 763-2445 |
| 947 * | 116 * | 222 * | 375 * | 541 * | 767 * |
| 950 * | 117 * | 237 * | 376 * | 545 * | 781 * |
| 953 * | 118 * | 239 * | 378 * | 550-2455 | 786 * |
| 954-1828 | 123 * | 240-2166 | 380-2294 | 554 * | 788 * |
| 957 * | 124-2173 | 243 * | 381 * | 555 * 557 * | 790 * |
| 959 * 961 * | $^{127}_{129}$ * | 247 * 250 * | 393 * 396–2204 | 557 * 569-2497 | 791-2632 793 * |
| 001 | 120 | | che Patente. | 303-2497 | 193 |
| 22684- 671 | 23 970- 656 | 24504- 714 | 24951- 812 | 25725-2626 | 26 292-2612 |
| 691- 671 816- 826 | 971 - 686 | 586- 853 | 963- 855 | 727-2605 | 314-2605 |
| 894- 671 | 972 - 676 $998 - 663$ | 765- 833 769- 660 | 25034- 846 111 * | 26005-2606 018-2626 | 357-2589 390-2634 |
| 969- 671 | 999- 663 | 770- 659 | 128 * | 024-3018 | 391-2610 |
| 23208- 717 | 24132- 671 | 873- 848 | 130 * | 025-2581 | 392-2598 |
| 405- 676 | 208- 846 | 874- 673 | 661-2614 | 029-2597 | 395-2631 |
| 508-884 | 248- 647 | 877- 673 | 686-2605 | 055-2605 | 441-2878 |
| 563- 638 | 304-688 | 878- 685 | 688-2597 | 057-2605 | 539-2634 |
| 608-855 | 395 - 653 | 879- 848 | 690-2597 | 190-2772 | 601-2632 |
| 610- 856 | 397- 711 | 880- 673 | 692-2597 | 249-2733 | 651 * |
| 982- 653 | 418- 654 | 890- 663 | 724-3250 | 275 * | 652 * |
| 963-1177 | 501 - 884 | 937- 685 | 1 | 5 | |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------------|-----------------|--------|--------------------|------------|---------------|------------|--------|------------|-----------------|--------|-----------------|
| | | | 1 | l6. Sel | wedis | che P | atente | | | | |
| 62686 | | 71 106 | -2441 | 71475 | * | 71 793 | -3394 | 72062 | * | 72 298 | |
| 64316- | | 107 | -2729 | 483 | * | 797 | * | 064 | * | 301 | |
| 66480 | -3151 | 108 | * | 490 | * | | -3356 | 065 | * | 308 | |
| 88026 | * | 111 | | 491 | * | 803 | * | 076 | * | | -3347 |
| 70844 | - 98 | | -2865 | 493 | * | 804 | * | 077 | * | 331 | 8 |
| 858 | 100 | 114 | | 497 | * | 805 | | | -3382 | 332 | |
| | - 123 | 115 | , | 502 | * | 806 | | | -3398 | 33 | |
| 879 | - 123 - 98 | 117 | | 509 515 | * | 808 | | | -3616 | 336 | |
| | - 138 | 139 | , | 517 | | 809 821 | | 096 098 | | 345 | |
| | - 154 | 140 | , | 525 | * | 822 | | 098 | | 359 | |
| 903 | * | 141 | * | 526 | * | 823 | * | 100 | | 370 | |
| 905 | | 142 | 2-2446 | 527 | * | 831 | * | 101 | * | 37 | |
| 906 | | 143 | | | -2759 | 834 | | 102 | * | 37. | |
| 914 | | 164 | • | | -2744 | 835 | | 103 | | 38 | 7 * |
| 924 925 | | | 5-2455 | | -2731 | 837 | | 104 | | | 4 - 3373 |
| 925 | | 187 | 9-2593 | 543 544 | * | 838 839 | | 105 | | 39. | |
| 928 | | 190 | | 546 | * | 840 | | 112 | -3524 | 40 | |
| | -2298 | 193 | | 550 | * | | -3847 | 120 | | 42 | |
| | -2346 | 218 | | 561 | * | 853 | * | 130 | | 42 | |
| 949 | | | 6 - 2488 | | -3379 | 858 | * | | -3652 | 42 | |
| 950 | | 224 | | | -2636 | 869 | | | -3769 | 42 | |
| 956 | | 23' | | 578 | | 871 | | 142 | | 43 | |
| 960 | , | 239 | 9 | 590 | | 879 | | 143 | | | 3-3627 |
| | -2309 -2307 | 24 | 7-2460 | 603 | | 881 | | 144 | | | 3-3608 |
| 971 | | 26 | | 607 | | 883 | | 145 | , | 44 | |
| | 2-2347 | | 6-3859 | 610 | | 902 | | 149 | , | 44 | |
| 973 | * | 26 | | 612 | | 903 | | 150 | | 45 | 4 |
| 974 | . * | 270 | 6 - 2753 | 613 | * | 908 | * | | 3-3341 | 47 | T. |
| 975 | | 27 | | 624 | | 909 | | 159 | * | 47 | 7 * |
| 977 | | 27 | 8 * | | -2730 | 920 | | 160 | | 47 | |
| 993 994 | , | 29 | 1 | 645 | | | 3-3394 | 171 | | 48 | |
| 994 | | | $4-2626 \\ 9-2622$ | | -2740 -2854 | 924 | 4-3235 | 186 | , | 48 | X |
| | 3-2863 | 30 | | | -2854 -2856 | 93 | | 188 | | | 2-3818 |
| 71002 | 2 * | 30 | | 663 | | | 3-3356 | 190 | | 50 | |
| 003 | 3 * | 31 | 0 * | | -3126 | 958 | | 194 | | | 9-3829 |
| 004 | | 31 | | 702 | * | 959 | | | 5-3818 | 51 | |
| 008 | | 31 | | 703 | | 96 | | 199 | 9 * | 52 | 5-3828 |
| | 3-2487 | | 3-2630 | | -3151 | 963 | | | 1-3341 | | 7-376 |
| 007 | | 31 | 5 4–2590 | 713 | | | 6-3340 | | 7-3608 | 55 | |
| 009 | , | | 6-2589 | 714 | 5-3394 | 97 | 2-3524 | | 6-3384 $7-3226$ | 53 | 34-380° |
| | 5-2590 | | 8-2589 | | 3-3394 | | 0-3385 | | 2-3226 | 55 | |
| 023 | 3 * | 32 | 9 * | | 7-3394 | 98 | | | 6-3828 | | 38 * |
| 024 | 4 * | 33 | 1 * | 725 | * | 98 | | 22 | | | 6-375 |
| | 8 - 2601 | | 8-2627 | 733 | * | 98 | 3 * | 22 | 8 * | 5 | 52 * |
| | 7-2597 | 34 | | 734 | | 7200 | | | 9 - 3386 | | 57-381 |
| | 8-2490 | | 8-3127 | 737 | | 00 | | | 2 - 3385 | | 77 * |
| 04: | | 34 | | 738 | , | 00 | | 24 | | | 79-382 |
| 043 | | 35 | | 748 | | 00 | | 24 | 0 | | 81 * 90-376 |
| 04 | | 38 | | 757 | | | 4-3757 | 24 | * | | 95 * |
| 059 | | 39 | | | 3-3113 | 01 | | 26 | | | 96 * |
| 063 | 3 * | 39 | 2 * | 765 | | oi | | 28 | 2 * | | 97 |
| | 4 - 2868 | 40 | | 763 | 3-3114 | 01 | | 28 | 7 - 3384 | | 99-38 |
| 07 | 5-2480 | | 5 - 2764 | 764 | | 03 | | 28 | 8 * | | 01 ' |
| 070 | 6-2499 | 41 | | 76 | | 04 | | 28 | | | 02 |
| 09 | 3-2594 $5-2460$ | 42 | | 768 | 3 | 04 | 0 | 29 | | | $\frac{03}{04}$ |
| 10 | | 44 | 3-3000 | 77 | | 04 | | 29 29 | | | 13 |
| | 4-2444 | 46 | | 79 | | 06 | 0 | 29 | | | 14 |

. I.

Seite

3-3347

-3373 * * * * * * *

-3627 -3608

*

* * * * * * *

-3818 -3829 -3828 -3767 *

-3807 * -3757 * -3819 * -3828 *

-3769 * *

-3814 * * *

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|--------------------------|----------------------------|--|----------------------------|-------------------------|
| 72615 * | 72694 * | 72818 * | 72935 * | 73073 * | 73237 * |
| 622 * | 709 | 827 * | 937 * | 074 * | 244 * |
| 623 * | 122 | 843 * 846 * | 942 * | 076 * | 247 * 250 * |
| 624 | 726 * 730 * | 849 * | 950 * 962 * | 077 * 078 * | 255 * |
| 626 * 631 * | 731 * | 854 * | 963 * | 093 * | 271 * |
| 639-3829 | 732 * | 855 * | 974 * | 112 * | 272 * |
| 642-3819 | 734 * | 857 * | 73015 * | 113 * | 273 * |
| 643 * | 100 | 878 * 884 * | 016 * 046 * | 120 | 296 * 298 * |
| 644 * 645 * | 739 * 752 * | 890 * | 050 * | 143 * 144 * | 303 * |
| 646-3847 | 760 * | 891 * | 052 * | 162 * | 306 * |
| 659-3762 | 788 * | 892 * | 053 * | 166 * | 314 * |
| 678 * | 791 * | 900 * | 054 * | 192 * | 315 * |
| 684 * | 795 * 796 * | 906 * 907 * | 055 * 056 * | 204 * 211 * | 317 * 328 * |
| 689-3761 | 801 * | 909 * | 057 * | 221 * | 329 * |
| 690 * 691 * | 804 * | 911 * | 072 * | 231 * | 351 * |
| | | 15 0-1 | D. 4 4 | | |
| | | 17. Schweiz | | | |
| 123169 * | 153 672- 131 687- 851 | 154705 - 1203 $706 - 1203$ | 155309-1522 | 155 794 - 875 795 - 537 | 156270- 262 303- 291 |
| 134971 * 135263 * | 812- 275 | 706-1203 | $\begin{array}{r} 311-1522 \\ 323-305 \end{array}$ | 829 * | 303- 291 |
| 138938 * | 813 * | 708- 316 | 324- 305 | 830- 501 | 307- 314 |
| 140743-3130 | 818 * | 749-1833 | 325- 305 | 831 * | 308- 314 |
| 141301- 644 | 819- 339 | 790 - 884 | 352- 838 | 832-2169 | 343 * |
| 469- 288 | 832 * 883 * | 791-1380 | 374- 482 408- 702 | 977- 287 979-2471 | 347 * 352- 508 |
| 142884 * 143657 * | 885 * | 795 - 151 $799 - 2758$ | 438- 275 | 980 * | 353- 508 |
| 711-2614 | 886 * | 803 * | 444- 264 | 981 * | 354- 508 |
| 993 * | 154021- 538 | 831 * | 446- 679 | 982 * | 355- 508 |
| 144573 * | 023-1848 | 832- 514 | 450 * | 983 * | 370- 356 |
| 46000 -2614 47216 -1663 | $024-1848 \\ 025-1848$ | 841 - 320 $843 - 364$ | 451-1017 452 * | 984 * 988–1689 | 374 * 399 * |
| 148753 * | 026-1848 | 845- 684 | 461- 511 | 989-1689 | 404 * |
| 149081- 96 | 027-1848 | 847-1009 | 462- 514 | 990-1689 | 405-1378 |
| 672 - 315 | 105- 991 | 874-1832 | 463- 361 | 991-1689 | 409-2023 |
| 150265-702 | 161-1490 | 875 * | 465- 332 | 992-1689 | 410 * |
| $\begin{array}{r} 151312 - 2154 \\ 326 - 851 \end{array}$ | 162 * 165- 534 | 891 - 361 $914 - 1822$ | 470- 875 473- 475 | 993-1689 994-1689 | 411-1522 413 * |
| 556 * | 172- 132 | 951-459 | 474- 301 | 156005-1018 | 414 * |
| 560 * | 242 * | 952-1654 | 529 * | 006-1018 | 418 * |
| 561 * | 243-1511 | 954 - 3135 | 530- 984 | 007-1018 | 421 * |
| 923- 157 | 336- 277 | 985- 287 | 531-1009 | 008-1018 | 425-1186 |
| 950 - 95 $152022 - 1708$ | 395 * 397- 536 | 989- 290 990- 290 | 533- 303 534- 303 | 012- 511 013-1220 | 426-2293 427 * |
| 050-3756 | 459-1338 | 991- 316 | 542- 138 | 013-1220 | 428-1335 |
| 464 * | 487 * | 992- 316 | 551- 320 | 033-1654 | 429 * |
| 606- 86 | $505 - 1849 \mathrm{R}$ | 993- 316 | 552-1531 | 034-1654 | 430 * |
| 609- 127 | 513- 169 | 155000 * | 665- 291 | 087-3793 | 431 * |
| 882 * | 514- 319 516-1560 | 027 * 035- 838 | 677- 343 678- 343 | 088-3827 101 * | 432-2340 433 * |
| 196 * | 517- 529 | 062-4081 | 688 * | 106- 281 | 434 * |
| 249-1347 | 518- 172 | 072- 287 | 714-1231 | 112- 517 | 435 * |
| 253 * | 520- 513 | 102 * | 716-2629 | 113-1690 | 436 * |
| 254-2308 | 574-3783 | 122- 320 | 757-1216 | 115- 681 | 437 * |
| 327 * 408 * | 575-3783 586-3607 | 125- 357 | 761- 151 763 * | 116 - 264 $124 - 319$ | 438 * |
| 472 * | 657-3740 | 128- 514 133- 339 | 763 * 774–1685 | 125- 854 | 440 * |
| 479-1689 | 659- 460 | 177 * | 778-1523 | 126 * | 441 * |
| 492 * | 661- 87 | 178-2168 | 780 * | 158- 361 | 442 * |
| 500-1693 | 691- 288 | 179 * | 783 * | 178 . * | 443 * |
| 548 * | 694- 509 | 184- 501 | 787- 357 | 183- 304 | 445 * |
| 670- 131 | 695- 283 | 187-1854 $241-322$ | 790 * 791–1694 | 194- 513 266 * | 446-1522 448 * |
| 234-2308 327 408 472 479-1689 492 500-1693 548 670- 131 671- 131 | 696- 283 | 241- 322 | 191-1094 | 200 | 440 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|--------|--------|--------------------|---------|------------|--------|-------|--------|----------|--------|---------|
| 156450 | * | 156752 | * | 157038- | -3142 | 157521 | * | 157670 | * | 157955 | * |
| 451 | * | 754 | | 040 | * " | 522 | * | 672 | * | 956 | * |
| 452 | * | 755 | * | 043 | * | 523 | * | | -3130 | 957 | * |
| 453 | * | 756 | | 045 | * | 524 | * | | -3248 | 958 | * |
| 454 | -2472 | 757 | * | | -2746 | 525 | * | 677 | * | 958 | |
| 455 | -2902 | 758 | * | 047 | * | 526 | * | 679 | * | 909 | -2740 |
| 456 | * | | -1226 | 057 | * | 527 | * | 680 | * | 961 | |
| 458 | * | 761 | | 059 | * | 528 | * | 682 | * | 962 | -3385 |
| 459 | * | 762 | | 100 | * | 529 | * | 683 | * | 963 | -3248 |
| | -1011 | | -1033 | 107 | * | 530 | * | | | 966 | -3130 |
| | -1195 | | -1067 | 159 | * | 531 | * | | -2893 | 970 | |
| 473 | * | 780 | | | -2724 | | * | 696 | * | 971 | * |
| | -1028 | 811 | | 183 | * | 532 | * | 697 | * | 158002 | * |
| 477 | * | 812 | | | | 533 | * | 698 | | 019 | -2994 |
| 509 | * | 813 | | | -3739 * | 534 | | 716 | * | 1 077 | * |
| 516 | | | | 187 | * | 535 | * | 717 | * | 078 | -3596 |
| | * | 814 | | 189 | | 536 | * | 719 | * | 079 | * |
| 517 | 1990 | 815 | | 190 | * | 537 | 260 | 781 | -3103 | 080 | -3597 |
| | -1330 | | -1010 | 237 | * | 538 | * | 783 | * | 117 | -2874 |
| | - 986 | 830 | | 238 | * | 539 | * | 785 | * | 118 | -2874 |
| 554 | | 888 | | 239 | * | 540 | * | 828 | * | 119 | * |
| | -1666 | 889 | | 240 | * | 541 | * | 829 | * | 122 | |
| | -1180 | 890 | | 241 | 16 | 542 | aje | 830 | | 123 | * |
| 605 | | 891 | * | 242 | * | 543 | * | 831 | * | 124 | |
| 609 | - 968 | 892 | * | 243 | * | 544 | aje | 832 | * | 125 | |
| 611 | * | 893 | * | 244 | * | 545 | * | 833 | | 126 | |
| 612 | * | 894 | -3741 | 245 | | 546 | * | 834 | * | 127 | |
| 613 | * | 924 | -1236 | 246 | | 547 | aje | 835 | * | 128 | |
| | -3793 | | -3246 | 247 | * | 548 | * | 836 | | | |
| 645 | -3793 | | -1850 | 248 | | | * | | | 129 | |
| | - 999 | 928 | | 262 | | 549 | * | 837 | | 130 | |
| 647 | | 929 | | | | 550 | * | 838 | | 131 | |
| 648 | | | , | 263 | | 551 | | 839 | | 132 | |
| 649 | | | 969 | 264 | | 552 | * | 840 | | 133 | |
| | | 931 | | | -3347 | 553 | | | -3788 | 135 | |
| 650 | | 932 | - | | -3032 | 554 | * | 849 | -3788 | 136 | * |
| 651 | | 933 | , | 287 | | 555 | * | 850 | -3788 | 146 | * |
| | -3794 | 934 | | | -3845 | 556 | | 851 | * | 147 | * |
| | -3794 | 935 | | 323 | * | 557 | * | 860 | -3348 | | 3-3970 |
| 656 | | 936 | | 326 | -3017 | 558 | * | 867 | | 149 | |
| 657 | | 937 | 7 * | 328 | -2756 | 559 | * | 870 | | | 376 |
| 658 | | 938 | * | 329 | * | 560 | | 874 | | 180 | |
| 659 | * | 939 | * | 330 | | 561 | * | | -3769 | 18 | |
| 660 | * | 940 | * | 331 | | 562 | * | 883 | | | 2-273 |
| 662 | * | 941 | | 332 | | 563 | | 888 | | 18 | |
| 663 | | 942 | | 334 | | 564 | | | -3142 | | |
| 664 | | 943 | _ | 335 | | 565 | | | | 190 | , |
| 665 | | 944 | | 336 | | 566 | | 911 | | | -339 |
| 673 | | 943 | | | -3368 | | | 929 | | | 7-351 |
| 674 | | 946 | , | 341 | | 567 | | 930 | | 23 | |
| | 5-1812 | 947 | , | | | 568 | | 931 | -2747 | | 3-376 |
| | 3-1231 | | | 342 | | 569 | | | -2730 | | 1 - 378 |
| 699 | | 970 | 0-2901 | 344 | C. | 604 | | 933 | | 23 | |
| | | 978 | | | -2751 | 605 | | 934 | | 23 | |
| 700 | , | 979 | 0 0140 | 347 | | | -2738 | 935 | | 23 | |
| 724 | -3793 | 989 | $9-3143 \\ 1-2758$ | | -3372 | 632 | | | -3131 | | 9 - 379 |
| 725 | | 15702 | 1-2758 | 350 | | 639 | | 938 | * | | 0 - 404 |
| 726 | , | 024 | 4 * | 351 | | | -3513 | 939 | * | 24 | |
| 738 | | | 5 - 2734 | | 2-3480 | 652 | * | 940 | | 24 | |
| 737 | | 020 | | 353 | | 653 | * | 941 | | 24 | |
| 740 | | 02' | | 359 | | 654 | | 943 | | 24 | |
| 742 | | 028 | 8 * | 360 | | 655 | | 944 | | | 0 - 350 |
| 743 | 3 * | 029 | | 361 | | 659 | | 946 | | | 3-366 |
| 744 | | | 0-3630 | 362 | | 663 | | 947 | , | | 4-366 |
| 745 | | 03 | | 389 | - | 664 | | | | | |
| | 7-1357 | 03 | | | -4032 | | | 948 | | | 5-407 |
| 748 | | 034 | _ | | | 665 | | 949 | | 25 | 0 00 |
| | 9-1015 | | | | 3741 | 666 | | 950 | | | 7-336 |
| | | 03 | | | 3-2872 | 667 | | 951 | | | 0 - 366 |
| 750 | | 030 | U | 519 | | 668 | | | 3 - 2768 | | 1 - 380 |
| 75 | | 03' | 1 + | 520 | * | 669 | * | 954 | -2768 | 30 | 1 1 |

.

eite

*

970 * 764 *

660 075 *

| Nr. Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|--|--|---|--|--|--|--|--|---|--|
| 58302-4033 | 158478- | 3768 | 158711 | 3/4 | 158.838 | * | 159054 | * | 159 146 | * |
| 316-3339 | 481- | 3610 | 712 | * | 839 | * | 055 | * | 149 | * |
| 317-4049 | 488 | * | 713 | * | 842 | * | 056 | * | 150- | -4043 |
| 341-4000 | 515 | * | 715 | * | 851 | -4049 | 057 | * | 151 | * |
| 384 * | 530 | * | 716 | | 872 | * | 058 | * | 152 | * |
| 386 * | 532- | -3755 | 717 | * | 885 | * | 059 | | 155 | * |
| 387 * | 535 | * | 718 | | 888 | * | 060 | | 156 | - 18 |
| 388-3740 | 536 | * | 719 | | 889 | * | 061 | | 157 | * |
| 430-3502 | 537- | -3629 | 720 | | 890 | -3785 | 062 | | 158- | -4090 |
| 431-3502 | 538 | * | 721 | * | 941 | -4000 | 063 | | 159 | * |
| 432-3502 | 539 | * | 722 | | 980 | * | 064 | | 160 | * |
| 433 * | 540 | * | 723 | * | 159028 | * | 065 | * | 162 | -4082 |
| 434 * | 541 | * | 724 | | 030 | -4043 | 067 | | 163 | * |
| 435 * | 542 | * | 752 | -3768 | 031 | -4043 | 068 | | 164 | * |
| 436 * | 543 | * | 753 | * | 032 | -4043 | 069 | | 165 | * |
| 437 * | 544 | * | 812 | | 033 | -4044 | 070 | | 166 | * |
| 438 * | 545 | * | 815 | | 038 | * | 071 | | 167 | * |
| 439 * | 547- | -4069 | 819 | | 039 | * | 072 | * | | -405 |
| 440 * | 551 | * | 820 | -3761 | 040 | * | 073 | * | 169 | -380 |
| 441 * | 552 | * | 821 | * | 042 | * | 074 | * | 180 | * |
| 442 * | 556- | -3830 | 823 | * | 044 | * | 075 | * | 181 | * |
| 443 * | 557- | -3634 | 825 | * | 045 | * | 078 | 3-3970 | 215 | -405 |
| 447 * | 558- | -3667 | 826 | * | 046 | * | | -3970 | 236 | |
| 449 * | | 4033 | 827 | * | 047 | * | | -3970 | 264 | -396 |
| 450 * | 585- | -4032 | 828 | | 048 | * | 081 | * | 265 | * |
| 451 * | 663 | * | 829 | * | 049 | * | 136 | 3-3814 | | -403 |
| 452 * | 706- | -3628 | 830 | * | 050 | * | 138 | * | 296 | -403 |
| 453 * | | -3628 | 832 | * | 051 | | | -4061 | 297 | -403 |
| 470 * | | -3629 | 833 | | 052 | | 140 | | 298 | -403 |
| 476-3616 | | -3629 | 83 | | 053 | | 143 | | 299 | -403 |
| 477 * | | -3629 | | | | | | | | |
| | | | Tsched | | | | | | | |
| | 36696 | * | 3684 | 4 * | 3695 | 9 * | 3713 | | 37295 | 5 * |
| 147 * | 703 | * | 3684 84 | 4 * 5 * | 3695 97 | 9 * 1 * | 3713 | 4 * | 297 | 7 * |
| 147 * 558- 303 | 703 715 | * | 3684 84 84 | 4 * 5 * 6 * | 3695 97 97 | 9 * 1 * 2 * | 3713 13 13 | 4 * 5 * | 297 298 | 7 * |
| 147 * 558- 303 32880 * | 703 715 717 | * * -1014 | 36 84 84 84 84 | 4 * 5 * 6 * 7 * | 3695 97 97 97 | 9 * 1 * 2 * 3 * | 3713 13 13 14 | 4 * 5 * 5 * | 297 298 298 | 7 * |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * | 703 715 717 718 | * * -1014 | 3684 84 84 84 84 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * | 36 95 97 97 97 97 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * | 3713 13 13 14 14 | 4 * 5 * 5 * 6 * | 297 298 298 300 | 3 * |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 | 703 715 717 718 721 | * * -1014 * | 3684 84 84 84 84 85 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * | 36 95 97 97 97 97 97 98 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * | 3713 13 13 14 14 14 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * | 297 298 299 300 301 | |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 | 703 715 717 718 721 722 | * * -1014 * * | 36 84 84 84 84 84 85 86 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * | 3695 97 97 97 97 98 3700 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * 8 * | 3713 13 13 14 14 14 14 15 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 7 * | 297 298 299 300 300 300 | |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 | 703 715 717 718 721 722 723 | * * -1014 * * | 3684 84 84 84 84 85 86 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 | 3695 97 97: 97: 97 97 98 37:00 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 * 6 * 8 * 3 * | 3713 13 13 14 14 14 14 15 16 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 7 * 1 * | 297 298 299 300 301 302 304 | 1 4 5 |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 | * * -1014 * * * | 36 84 84 84 84 84 85 86 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * | 3695 97 97 97 97 97 98 3700 01 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * 8 * 3 * 7 * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 1 * 1 * | 297 298 299 300 301 302 304 306 | 7 * 8 * 8 * 9 * 8 * 9 * 8 * 9 * 8 * 9 * 9 |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 | * -1014 * * * * | 36 84 84 84 84 84 85 86 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * 4 * | 3695 97 97. 97. 97 97 98 3700 01 01 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * 8 * 3 * 7 * 0 * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 7 * 1 * 7 * | 297 298 298 300 301 302 304 307 314 | 7 * 8 * 8 * 8 * 9 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 | * -1014 * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * 4 * 8 * | 36 95 97 97 97 97 98 37 00 01 01 02 03 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * 8 * * 7 * 8 * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 1 * 1 * 7 * 0 * | 297 298 299 300 300 300 304 307 314 314 | 7 *** 8 ** 9 ** 1 ** 1 ** 2 ** 4 ** 7 ** 4 ** 5 ** |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 33460- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 | ** -1014 * * * -1500 * | 36 84 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * 4 * 8 * 9 * | 36 95 97 97 97 97 98 37 00 01 01 02 03 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 0 * 8 * 7 * 8 * 7 -1490 | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 | 4 * 5 * 5 * 6 * 7 * 7 * 1 * 7 * 0 * 1 * 1 | 297 298 299 300 300 300 300 300 31 31 31 | 7 *** 3 *** 4 *** 4 *** 5 *** 4 *** 5 *** 6 *** 7 *** 8 *** 8 *** 8 *** 8 *** 8 *** 8 *** 8 *** 8 ** 8 * 8 |
| 147 * 558- 303 32880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 | ** -1014 * * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * 4 * 8 * 9 * 0-1196 | 36 95 97 97 97 97 98 37 00 01 01 02 03 05 | 9 * 1 * 2 * 2 * 3 * 4 * 4 * 6 * 8 * 4 * 7 * 7 * 8 * 8 * 7 -1490 * 9 * * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 | 4 * 55 * 56 * 77 * 77 * 11 * 11 * 11 * 11 * 11 * 1 | 297 298 299 300 300 300 300 31 31 31 32 | 7 *** *** *** *** *** *** *** *** *** * |
| 147 * 558- 303 2280 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 760 769 | * * -1014 * * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 * 2 * 0-1009 3 * 4 * 8 * 9 * 0-1196 | 36 95 97 97 97 97 98 37 00 01 01 02 03 05 06 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 * 0 * 8 * * 7 * 0 * 8 * * 7 * 1490 * 9 * 12 * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 | 4 * 55 * 55 * 77 * 77 * 11 * 11 * 11 * 11 | 297 298 299 300 301 303 304 314 314 322 32 | 7 * 8 * 8 * 8 * 9 * 8 * 8 * 9 * 8 * 8 * 9 * 8 * 8 |
| 147 * 35858 303 32880 * 33400 * 35866 345 3918 303 36229 361 430 * 493 282 503 353 531-1190 554 304 608 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 758 760 769 771 | * * * -1014 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 | 4 * 5 * 6 * 7 * 9 * 0 -1009 3 * 4 * 8 * 9 -1196 4 * 5 * | 36 95 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 * 0 0 * * 8 * 7 -1490 * 9 2 * 46 * * | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 31 31 32 32 32 | 7 ** 3 ** 3 ** 3 ** 3 ** 3 ** 3 ** 3 ** |
| 147 * 558- 303 22880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 760 771 | * * * -1014 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 85 86 87 87 87 87 87 88 88 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 * * 9 0 * 2 * 0 -1009 3 * * 4 8 * * 9 9 * 0 -1196 * 4 5 * * * 17 * | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 4 * 4 * 8 * 4 7 7 * 8 * 7 7 1490 9 * 12 6 6 * 17 * 17 * 17 * 17 * 17 * 17 * 17 | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 | 4 * * 5 * * 5 5 * * 6 6 * * 7 7 * * 1 1 * * 7 7 * * 11 3 * * 7 7 * * 6 * 6 | 297 298 299 300 301 302 31- 31- 32- 32- 32- 33- 33- 33- 33- 33- 33- 33 | 7 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** |
| 147 * 558- 303 22880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 | * * * -1014 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 * * 9 0 * 2 * 0 - 1009 3 * * 4 8 * * 9 9 - 1196 4 4 * * 157 * 188 * * | 3695 97 97: 97: 97: 98: 37:00 01 01: 02: 03: 05: 06: 06: 06: 07: | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 4 * 4 * 8 8 * 4 3 7 * 4 8 8 * 4 7-1490 9 * 2 2 * 4 6 7 7 * 7 8 8 8 8 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 31 31 32 32 32 33 33 33 33 | 7 *** *** *** *** *** *** *** *** *** * |
| 147 * 38 - 303 32880 * 33400 * 35866 - 345 918 - 303 36229 - 361 430 * 493 - 282 503 - 353 531 - 1190 554 - 304 608 * 609 * 625 * 626 - 1000 652 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 778 | * * * -1014 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 * * 9 0 * 2 * 0 -1009 3 4 * * 8 * * 9 9 * 0 -1196 4 4 * * 5 5 * * 17 7 * * 19 9 * * 10 * 10 * 10 * 10 * 10 * 1 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 0 * 8 8 * 3 * 7 0 * 8 8 * 7 -1490 * 2 * 66 * 7 7 * 8 8 9 * 9 * | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 19 21 21 21 | 4 * * 5 * * * 5 6 * * 7 7 * * 11 * * 7 0 * * 13 * * 7 7 * 4 4 * * 6 6 * * 8 9 * * | 297 298 300 300 300 30 31 31 32 32 32 33 33 33 | 7 3 3 3 1 1 2 4 4 7 7 4 4 7 7 7 7 7 7 8 8 9 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 |
| 147 * 32585 303 325880 * 33400 * 35866 345 918 303 6229 361 430 * 4493 282 5503 353 531-1190 554 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 653 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 778 778 | * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 88 | 4 * * 5 * 8 * 8 * 9 * 0 -11196 * 4 * * 15 * 8 * 199 * 90 * 100 * 1 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 02 03 05 06 06 07 07 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 4 0 * 8 * 8 * 7 7 * 1490 9 * 2 * 4 16 * 17 7 * 18 * 19 9 9 * 19 9 * 1 | 3713 13 14 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 21 21 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 31 31 31 32 32 32 32 33 33 33 34 | 7 *** *** *** *** *** *** *** *** *** * |
| 147 * 558- 303 2880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 653 * 659 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 778 781 | * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 88 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 9 0 * * 2 2 * * 00 -1009 3 3 * 4 * * 8 9 * 9 0 -1196 4 4 * * 157 7 * 188 * * 199 * 100 * | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 0 * 8 * * 3 7 * * 0 0 * 8 8 * * 3 7 * * 0 9 * 2 2 * * 6 7 * 7 * 7 * 7 * 7 * 7 * 7 * 7 * 7 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 21 22 22 23 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 300 300 300 300 300 314 314 32 32 32 32 33 33 34 34 | 7 *** *** *** *** *** *** *** *** *** * |
| 147 * 558-303 32880 * 33400 * 35866-345 5918-303 36229-361 430 * 493-282 503-353 531-1190 554-304 608 * 609 * 625 * 652 * 653 * 659 * 662 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 781 | * * * * -1014 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 | 4 * * 5 * 6 * * 7 9 * 0 0 * 2 2 * * * 0 0 1196 * 4 * 15 5 * 15 5 * 15 5 * 15 5 * 15 5 * 15 5 5 * 15 5 5 * 15 5 5 * 15 5 5 5 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 0 * 8 * * 3 7 * * 0 * 8 * * 7 7 * 1490 * 9 * * 12 * 16 6 * 17 7 * 18 8 * 19 9 * 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 18 19 19 21 21 21 22 23 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 299 299 300 300 300 301 31- 32 32 32 33 33 34 34 34 | 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 |
| 147 * 558-303 32880 * 33400 * 35866-345 918-303 36229-361 430 * 493-282 5503-353 531-1190 554-304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 653 * 659 * 662 * 663 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 771 775 778 778 781 781 791 80 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 88 88 89 99 | 4 * * 5 * 8 * 7 * * 9 * 9 * 9 - 1196 * 4 * 8 * 8 9 * 9 - 1196 * 4 5 * 8 * 11-1166 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 07 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 4 * 0 * * 8 * 8 * 7 7 * 1490 9 * 2 * 2 * 3 3 - 1533 * 33 * * 33 * * 33 * * 33 * * 34 * 35 * 35 | 3713 13 14 14 14 15 16 16 17 17 18 19 19 21 21 21 22 23 23 24 24 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 301 311 311 322 322 33 33 33 34 34 34 34 34 | 77 ************************************ |
| 147 * 558- 303 2580 * 33400 * 35866 - 345 918- 303 6229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 659 * 6663 * 6663 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 785 785 785 786 786 787 807 807 818 | ** -1014 * * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 88 88 99 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 0 0 * 2 2 * 0 0 -1009 3 * 4 * * 8 9 * 0 -1196 4 4 * * 57 7 * 8 8 * 90 * 93 * 2 2 1 166 22 * 166 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 06 07 07 07 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 0 * * 8 8 * * 3 7 * * 0 0 * * 8 8 * * 7 -1490 9 * 2 2 * 4 6 6 * * 22 * 33-1533 36 6 * 20 3 * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * * 20 6 * 20 6 * 20 6 * 20 6 * 20 6 * 20 6 * 20 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 * 20 6 6 6 * 20 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 21 22 23 24 24 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 300 300 300 300 300 314 312 32 32 32 33 34 34 34 34 35 | 7 7 8 8 9 9 1 2 1 8 8 9 9 1 2 1 8 8 9 9 1 2 2 1 8 8 9 9 1 2 2 1 8 9 1 2 2 1 8 9 1 2 2 1 8 9 1 2 2 2 1 8 9 1 2 2 2 2 1 8 9 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 |
| 147 * 558-303 32880 * 33400 * 35866-345 918-303 36229-361 430 * 493-282 503-353 531-1190 554-304 608 * 609 * 625-1000 652 * 653 * 666 * 665 * 666 * | 703 7115 7117 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 781 800 811 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 87 88 88 88 88 88 89 99 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 9 0 - 1009 3 3 * 4 4 * * 8 9 * 9 0 - 1196 4 4 * 15.7 7 * 18.8 * 19.9 * 10.0 8 * 12.2 * 6 1.2 1.6 6 22.1 * 6 1.2 1.6 6 22 | 3695 97 97. 97. 97. 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 07 07 08 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 * 0 * 8 * * 3 7 * * 0 * 8 * * 3 7 * * 0 * 2 * * 6 6 * * 2 8 * 3 3 6 6 * * 2 5 5 6 6 * * 2 5 5 6 6 * * 2 5 5 6 6 * * 2 5 5 6 6 * 2 5 6 6 6 * 2 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 21 22 22 23 24 24 24 24 24 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 299 299 300 300 300 301 311 322 32 33 33 34 34 34 34 35 36 37 | 7 |
| 147 * 558-303 32880 * 33400 * 35866-345 918-303 36229-361 430 * 493-282 503-353 531-1190 554-304 608 * 669 * 625 * 666-1000 652 * 653 * 666 * 666 * 666 * 666 * | 703 7115 7117 7118 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 781 781 781 801 801 811 822 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 89 91 91 92 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 9 0 * 2 2 * 2 * 4 4 * 8 8 * * 9 0 -1196 * 4 5 5 * 8 8 * 100 * 1196 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 06 07 07 07 07 08 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 4 * 0 * * 8 * 3 * * 7 * * 0 * * 7 * 1490 9 * 2 * 6 6 * 7 * 8 * 8 9 * 8 2 * 3 3 - 153 3 6 6 * 8 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * * 0 6 * | 3713 13 14 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 21 22 23 24 24 24 24 22 22 22 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 299 299 300 300 300 300 31- 31- 32 32 32 33 33 34 34 34 34 35 36 37 | 773 *********************************** |
| 147 * 558- 303 2880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 6229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 6663 * 666 * 667 * 668 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 781 801 801 812 824 824 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 88 91 92 92 93 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 0 0 * 2 2 0 -1009 3 * 4 4 * * 8 5 5 * * 10 -1196 4 4 * * 15 5 * * 10 0 * 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 07 07 07 08 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 0 * 8 * 3 * 7 * 0 * 8 * 8 * 7 -1490 9 * 2 * 8 * 15 3 * 15 3 3 * 6 6 * 9 3 * 15 3 3 * 6 6 * 9 5 6 * 9 7 * 8 * 10 6 * 9 7 * 10 6 * 10 6 * 10 7 * 10 6 * 10 7 * 10 6 * 10 7 * 10 6 * 10 7 * 10 7 7 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 7 7 7 7 8 * 10 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 17 18 19 21 21 21 22 23 24 24 24 24 22 22 22 22 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 314 311 322 322 32 32 32 33 33 34 44 34 35 36 37 37 38 | 77 ************************************ |
| 147 * 558- 303 2880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 36229- 361 430 * 493- 282 503- 353 531-1190 554- 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 666 * 667 * 668 * 668 * 669 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 760 771 775 781 781 781 781 801 811 822 822 823 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 89 91 92 92 92 93 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 0 0 * 2 2 * 0 0 -1009 3 * 4 * * 8 9 * 0 -1196 4 4 * * 15 7 * 18 8 * 19 9 * 10 0 8 2 2 * 2 166 8 2 2 * 2 3 6 6 1008 3 9 * 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 06 07 07 07 08 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 0 * 8 8 * * 3 7 * 4 0 9 * 8 8 * 7 -1490 9 * 2 2 * 4 6 7 * 7 * 8 8 * 9 9 * 33 -1533 6 6 * 9 0 6 8 0 6 7 * 7 0 8 * 8 1 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 17 18 19 21 21 21 22 23 24 24 24 24 22 24 22 22 22 22 22 22 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 299 299 300 300 301 301 311 322 32 33 33 34 34 34 35 36 37 37 37 38 | 773 *********************************** |
| 147 * 35856 303 32880 * 33400 * 35866 345 3629 361 430 * 493 282 503 3531-1190 554 304 608 * 609 * 625 * 626-1000 652 * 653 * 666 * 667 * 668 * 669 * 669 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 758 760 769 771 775 781 783 784 781 801 801 811 822 822 823 833 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 89 91 92 92 93 94 95 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * 9 0 * 2 2 * 2 * 2 * 2 * 2 * 2 * 2 * 2 * 2 | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 07 08 08 08 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 0 * * 8 * 3 * * 7 7 * 0 * * 7 7 1490 9 * 2 6 6 * 7 7 * 2 8 9 8 2 2 3 3 - 1533 6 6 * 2 6 6 6 7 7 * 2 8 9 8 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 9 9 8 9 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 22 23 24 24 24 24 22 22 22 22 22 22 22 22 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 299 299 300 300 300 300 31- 31- 32 32 32 33 33 34 34 34 35 36 37 37 38 38 38 | 7 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 |
| 147 * 35856 303 32880 * 33400 * 35866 345 918 303 36229 361 430 * 4493 282 5503 3531-1190 554 304 608 * 669 * 665 * 666 * 666 * 666 * 667 * 668 * 667 * 668 * 670 * 671-1236 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 782 801 811 824 821 828 83 | ** -1014 * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 89 91 91 92 93 94 95 99 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 * * 9 * 0 -1009 3 * 4 * * 8 9 * 0 -1196 4 5 5 * * 11 -1166 22 * * 129 -1874 33 2 * * 36 -1008 39 * 40 * 53 * * | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 07 07 07 08 08 08 10 11 11 11 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 0 * * 8 * 3 * 7 * * 0 * * 8 * 7 -1490 9 * 2 * 3 -1533 * 3 3 * 2 * 3 -1533 * 3 6 * * 3 6 6 * 5 6 6 * 6 7 7 * 8 8 * 10 * 12 * * 12 * * 12 * 12 * 12 * 13 * 14 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 | 3713 13 13 14 14 14 15 16 17 17 18 19 19 21 21 22 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 314 311 322 322 323 33 33 34 34 34 35 36 37 37 38 38 38 38 | 7 7 8 9 9 9 1 1 2 2 4 4 7 7 7 8 9 9 4 2 2 1 8 8 9 1 1 2 2 - 1 6 8 9 9 4 2 2 1 8 8 9 1 1 2 2 - 1 6 8 9 9 4 2 2 1 8 9 9 1 2 2 - 1 6 8 9 9 4 2 2 1 8 9 9 9 4 2 2 1 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 |
| 147 * 558- 303 2880 * 33400 * 35866- 345 918- 303 6229- 361 430 * 493- 282 5503- 353 531-1190 554- 304 608 * 662 * 662 * 666 * 666 * 666 * 666 * 667 * 668 * 669 * 671-1236 693 * | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 778 778 788 780 800 81: 822 823 833 833 833 | ** -1014 * * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 9 * * 0 0 * 2 2 * 0 0 -1009 3 * 4 * * 8 9 * 0 -1196 4 4 * * 5 5 * * 2 1 -1166 2 2 * 2 9 -1874 3 2 * 2 9 -1874 3 2 * 4 0 * 5 5 3 * 5 6 * * 5 6 * * | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 05 06 06 07 07 07 08 08 08 10 11 11 11 | 9 * 1 * 2 * 3 * 4 * 4 0 * * 8 8 * * 3 7 * 4 0 * 8 8 * * 7 -1490 9 * 2 2 * * 6 * 10 5 * 2 13 * 12 * * 13 * * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 | 3713 13 14 14 14 15 16 17 17 17 18 19 21 21 22 22 22 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 298 300 300 300 300 314 312 32 32 32 33 33 34 34 34 35 36 37 37 37 38 38 38 38 | 7 |
| 1558 303 32880 * 33400 * 335866 345 918 303 36229 361 430 * 493 282 503 353 531-1190 554 304 608 * 609 * 625 * 666 2* 6652 * 6663 * 666 * 6667 * 668 * 667 * 668 * 670 * 671-1236 | 703 715 717 718 721 722 723 724 751 753 758 760 769 771 775 781 781 781 782 801 811 824 821 828 83 | ** -1014 * * * -1500 * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 36 84 84 84 84 85 86 87 87 87 87 88 88 88 88 89 91 91 92 92 93 94 95 96 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 | 4 * * 5 * * 6 * * 7 * * 9 * 0 -1009 3 * 4 * * 8 9 * 0 -1196 4 5 5 * * 11 -1166 22 * * 129 -1874 33 2 * * 36 -1008 39 * 40 * 53 * * | 3695 97 97 97 97 98 3700 01 01 02 03 05 06 06 07 07 08 08 08 09 11 11 11 | 9 * 1 * 2 * 3 * 3 * 4 * 0 * * 8 * 3 * 7 * * 0 * * 8 * 7 -1490 9 * 2 * 3 -1533 * 3 3 * 2 * 3 -1533 * 3 6 * * 3 6 6 * 5 6 6 * 6 7 7 * 8 8 * 10 * 12 * * 12 * * 12 * 12 * 12 * 13 * 14 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 * 15 | 3713 13 14 14 14 15 15 19 19 19 21 21 22 23 24 24 24 22 24 22 22 22 22 22 22 22 22 | 4 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 297 298 299 300 300 300 300 314 311 322 322 323 33 33 34 34 34 35 36 37 37 38 38 38 38 | 7 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------------|--------|------------|--------|-------------------|-------|-------------|-------|------------|-------|-------------------|-------|
| 37398 398 | 5-3002 | | 0-2628 | 38051 | * | 38327 | * | 38718 | * | 39 058 | |
| | | 681 | | 052 | * | 330 | * | 719 | | | |
| 403 | | 682 | | 081 | * | 356 | * | | -3248 | $059 \\ 070$ | |
| 41: | | 683 | | 082 | * | 361 | * | 773 | | 093 | |
| | | | -2622 | 092 | * | 368- | -2740 | 796 | | 131 | |
| 414 | 1 | 701 | | 096 | * | 369- | -3147 | 811 | * | 134 | |
| 416 | , | 722 | | | -2995 | 382 | * | 819 | * | 145 | |
| 418 | | | -2862 | | -3031 | 399 | * | 821 | * | 150 | |
| 428 | | 729 | | 100 | * | 412 | * | 822 | * | 165 | |
| 430 | , | 733 | , | 103 | * | 437 | * | 823 | * | 166 | |
| 431 | , | 742 | | 104 | * | 439 | * | 824 | * | 167 | * |
| 432 | | 744 745 | | 105 | * | 441 | * | 831 | * | 171 | * |
| 436 | | | -2601 | 107 | * | | -2737 | 835 | * | 172 | * |
| 440 | | 757 | | 108 | * | 453 | * | 838 | * | 182 | * |
| 441 | | 759 | | 109 | * | 454 | * | 839 | * | 183 | * |
| 442 | | 761 | | 126 | * | | 2724 | | -3740 | 184 | * |
| 443 | | 769 | | 136 | * | 456 | * | 851 | * | 186 | * |
| 445 | | 774 | | 138 | * | 467 | * | 852 | * | 187 | * |
| 447 | | 775 | | 139 | * | 468 | * | 853 | * | 188 | * |
| 450 | | 776 | | 140 146- | 2733 | 470 | * | 854 | * | 189 | * |
| 452 | | 777 | | 162 | * 133 | 492 | * | 855 | * | 190 | * |
| 470 | | 778 | 1 | 163 | * | 498 | * | 856 | * | 191 | * |
| 473 | | 784 | | 165 | * | 500 | * | 857 | * | 193 | -3333 |
| 475 | | 785 | | 166 | * | 509 | * | 858 | * | 194 | * |
| 479 | * | 787 | * | 168 | * | 510 | * | 860 | * | 195 | * |
| 487 | * | 791 | * | | 2764 | 511 | * | 881 | * | 196 | * |
| 495 | | 792 | * | 174 | * | 512 513 | * | 883 | * | 214 | * |
| 498 | * | 793 | * | 175 | * | | * | 884 | * | 218 | * |
| 499 | * | 794 | * | 176 | * | 516 517- | | 885 | * | 226 | * |
| 515 | * | 795 | * | 177 | * | 518 | 2708 | 895 | * | 233 | * |
| 520 | * | 797 | * | 179 | * | 519 | * | 900 | * | 234 | * |
| 523 | * | 801 | * | 181 | * | 520- | | 901 | * | 237 | * |
| 524 | * | 810 | * | 189- | 3009 | 533 | * | 902 903 | * | 242 | * |
| 530 | * | 811 | * | 193 | * | 534 | * | 903 | * | 243- | -3364 |
| 536 | * | 831 | * | 194 | * | 541 | * | 904 | * | 252 | * |
| 537 | * | 835 | * | 198- | 3346 | 542 | * | 910 | * | 255 | * |
| 538 | * | 836 | * | 204 | * | 544 | * | 911 | * | $\frac{259}{291}$ | * |
| 539 | * | 842 | * | 219 | * | 546 | * | 913 | * | 291 | * |
| 543 | * | 843 | * | 225 | * | 548 | * | 914 | * | 200 | -3851 |
| 544 | * | 845 | * | 228 | * | 557 | * | 915 | * | 297 | -9091 |
| 549 | * | | -2750 | 230 | * | 566 | * | 917 | * | 298 | * |
| 553 | * | 847 | * | 239 | * | 575 | * | 918 | * | 317 | * |
| 557 | | 848 | * | 245 | * | 584- | 3484 | 919 | * | 324 | * |
| 569 | | 850 | * | 246 | * | 591 | * | 920 | * | | -3338 |
| 570 | * | 858 | - | 250 | * | 596 | * | 923 | * | 348 | * |
| 572 | | 859 | | 251 | * | 619 | * | 924 | * | 351 | * |
| 574 | -1655 | 863 | | 252-2 | 2765 | 622 | * | 925 | * | 355 | - 8 |
| 577 | -1000 | 912 | * | 255 | * | 625 | * | 926 | * | 359 | 9. |
| 578 | * | 914 | | 261 | * | 634 | * | 928 | * | 362 | 9. |
| 584 | * | | -2991 | 277 | * | 638 | * | 930 | * | 368 | |
| 585 | * | 936 | * | 278 | | 641-2 | 2745 | 933 | * | 369 | * |
| 586 | * | 951 955 | * | 285 | * | 643 | * | 937 | * | 394 | * |
| 589 | * | 962 | * | 286 | * | 646 | * | 939 | * | 425- | -3619 |
| 611 | * | 970 | * | 301 | * | 668 | * | 949- | 3333 | 433 | |
| | -2604 | | 2737 | 302 | * | 672 | 4 | 950 | * | 437 | * |
| | -2605 | 984 | * | 303 | * | 677 | 1100 | 988 | * | 443 | * |
| 630 | * | 985 | * | 304 305 | * | 678-3 | | 989 | * | 447 | * |
| 633 | * | | 2862 | 306 | * | 683-3 | 0002 | 39011- | 3338 | 458- | -3619 |
| 643 | * | 994 | * | | * | 699 | | 016 | * | 468 | * |
| 646 | * | 995 | * | $\frac{307}{308}$ | * | 704 | * | 024 | * | 521 | * |
| 656 | * | 38002 | * | 308 | * | 705 | 1000 | 025 | * | 522 | * |
| 672 | * | 021 | * | 310 | * | 706-2 | 808 | 026 | * | 523 | * |
| 673 | * | 035 | * | | * | 707 | | 028 | * | 525 | * |
| 675 | * | 045 | * | 311 316 | * | 710 | | 029 | * | 526 | * |
| 677 | * | 048 | * | 319 | * | 714 | | 041 | * | 527 | * |
| | | 048 | | 319 | + | 717 | * | 057 | * | 529 | * |

I.

Seite

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 39 531 | * | 39774 | * | 40115 | * | 40333 | * | 40644 | * | 40865 | * |
| 532 | | 784 | sk | 116 | * | 358 | * | 655 | * | 871 | * |
| 534 | | 789 | * | 117 | * | 369 | * | 664 | * | 909 | * |
| 535 | | 803 | * | 118 | * | 373 | * | 666 | * | 921 | * |
| 539 | | 809 | * | 141 | * | 381 | * | 670 | * | 923 | * |
| 562 | | 810 | * | 142 | * | 399 | * | 674 | * | 924 | * |
| 576 | | 811 | * | 145 | * | 400 | | 703 | | 927 | * |
| 585 | | 814 | * | 151 | * | 414 | | 706 | | 931 | * |
| 589 | | 817 | | 157 | * | 421 | | 714 | | 932 | * |
| 591 | | 818 | * | 164 | * | 423 | * | 719 | * | 937 | 161 |
| 592 | | 826 | | 169 | | 434 | | 720 | | 943 | * |
| 594 | | 827 | | 170 | | 440 | | 731 | | 944 | * |
| 608 | | 829 | | 177 | | 451 | | 734 | | 952 | * |
| 610 | | 843 | | 178 | | 452 | | 736 | | 960 | * |
| 612 | | 867 | | 182 | | 460 | | 737 | | 967 | * |
| 617 | | 883 | | 183 | | 462 | | 740 | | 972 | * |
| 633 | | 894 | | 184 | | 474 | | 763 | | 973 | |
| 646 | | 900 | | 188 | | 504 | | 764 | | 41018 | |
| 653 | | 921 | | 186 | | 506 | | 767 | | 031 | |
| 684 | | 924 | | 190 | | 510 | | 768 | | 036 | |
| 688 | | 999 | | 193 | | 511 | | 770 | | 044 | |
| 687 | | 40005 | | 198 | | 516 | | 771 | | 055 | |
| 699 | | 006 | | 196 | | 517 | | 800 | | 058 | |
| 708 | | 008 | | 199 | | 518 | | 809 | | 060 | |
| 722 | | 010 | | 200 | | 522 | | 819 | | 062 | |
| 723 | | 038 | | 25 | | 524 | | 820 | | 064 | |
| 728 | | 054 | | 289 | | 520 | | 823 | | 066 | |
| 726 | | 056 | | 294 | | 558 | | 82 | | 070 | |
| 727 | | 064 | | 298 | | 564 | | 820 | | 092 | |
| 729 | | 073 | | 299 | | 569 | | 834 | | 093 | |
| 747 | | 078 | , | 309 | | 579 | | 83 | | 383 | |
| 748 | | 091 | , | 324 | | 598 | | 840 | | 384 | |
| 749 | | 094 | L | 329 | | 60 | | 85 | | 408 | E. |
| 768 | 9 | 099 | | 33 | | 61: | , | 85 | | 404 | , |

19. Ungarische Patente.

| 90314 | * | 103867-1004 | 104424- 995 | 104703 * | 104829 * | 104976 * |
|--------|-----|-------------|-------------|----------|----------|----------|
| 315 | * | 869 * | 425 * | 704 * | 843 * | 978-3248 |
| 317 | * | 871- 280 | 435 * | 706 * | 857 * | 987-2771 |
| 320 | * | 874- 260 | 452 * | 708 * | 862 * | 995 * |
| 387 | * | 899- 329 | 453 * | 710 * | 867 * | 996-2734 |
| 389 | * | 913- 152 | 458-1042 | 712 * | 885 * | 105004 * |
| 390 | * | 920- 354 | 459-1177 | 721 * | 887-2443 | 008 * |
| 392 | * | 924 * | 460 * | 727 * | 890-2487 | 010-2605 |
| 393 | * | 957 * | 468 * | 729-2014 | 891 * | 012 * |
| 396 | * | 104076- 984 | 487- 986 | 746-1812 | 894 * | 013-3151 |
| 397 | * | 090 * | 492 * | 768 * | 899 * | 015 * |
| 399 | * | 152- 302 | 505 * | 774 * | 906 * | 021 * |
| 400 | * | 186- 990 | 552 * | 782 * | 907 * | 028 * |
| 96734 | * | 196-3616 | 554-1655 | 784 * | 911-3597 | 029 * |
| 891 | * | 227- 87 | 560 * | 785-1829 | 930 * | 031 * |
| 894 | * | 304 * | 574 * | 787 * | 933 * | 039 * |
| 100301 | * | 305 * | 582 * | 789-1863 | 943-2622 | 063-2480 |
| 102391 | * | 307 * | 630 * | 790 * | 944 * | 066 * |
| 745-13 | 322 | 308- 987 | 641 * | 792 * | 948 * | 069 * |
| 103702 | * | 310 * | 663-2485 | 796-1982 | 952 * | 070 * |
| 749- | 88 | 315 * | 670-1864 | 797 * | 953 * | 071 * |
| 772 | * | 322 * | 683 * | 798 * | 964 * | 074 * |
| 778- | 168 | 327 * | 685 * | 804 * | 967 * | 076 * |
| 848 | * | 346-1362 | 692-1509 | 813 * | 968 * | 084-2490 |
| 850 | * | 402 * | 699 * | 816 * | 972-3015 | 090 * |
| 984 | * | 417 * | 700 * | 890 * | 974 * | |

Patentrückzitate.

Nachfolgend stehen diejenigen Patente, die nicht im Textteil referiert sind, da ihr Inhalt bereits in einem Patent eines anderen Landes wiedergegeben wurde.

Die 1. Spalte enthält die Patentnummer.

Die 2. Spalte enthält das Land, in welchem das identische Patent herausgegeben ist.

Die 3. Spalte gibt die Nummer des identischen Patentes an.

Die 4. Spalte enthält die Zentralblattstelle, an der das identische Patent referiert ist und

die 5. Spalte gibt, soweit es die römischen Ziffern betrifft, die Untergruppen der Abteilung H. Angewandte Chemie bzw. F. Pharmazie oder G. Analyse an, z. B. heißt X., daß es sich um ein Patent handelt, das die Färberei betrifft. Bezüglich der römischen Kapitelnummern vgl. die Kapitelübersicht auf Seite 4550.

Deutsche Patente.

| 444702 | Schw. | 123 527 C. 28. I. 2340 | | 560 035 | Frz. | 39792 C. 33. I. 680 XVIII |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|------------------------------|
| 477541 | Dän. | 42258 C. 33. I. 888 | XXIV | 042 | Eng. | 337635 C. 31. I. 1005 VIII |
| 490139 | Eng. | 339034 C. 31. I. 1193 | F | 236 | Frz. | 700053 C. 31.II. 641 X |
| 492 161 | Frz. | 668078 C. 30.II. 145 | X | 397 | Frz. | 698776 C. 31. I. 2929 VIII |
| 495900 | Frz. | 668078 C. 30. II. 145 | X | 686 | Schw. | 150917 C. 32. I. 3930 IX |
| 496531 | Frz. | 659046 C. 30. I. 132 | X | 797 | Eng. | 377 207 C. 33. I. 317 X |
| 522836 | Frz. | 707671 C. 31.II. 2807 | XVIII | 561 160 | Eng. | 305654 C. 29.II. 216 VIII |
| 528235 | Frz. | 695099 C. 31. I. 1501 | VI | 349 | Amer. | 1846738 C. 32. I. 2889 VIII |
| 531403 | Eng. | 345397 C. 31.II. 125 | IX | 422 | Frz. | 638175 C. 29. II. 1075 X |
| 779 | Eng. | 373 549 C. 32.II. 1574 | XXI | 614 | Frz. | 718347 C. 32. I. 2767 VIII |
| 540253 | Schw. | 157606 C. 33. I. 2738 | VI | 990 | Frz. | 723 620 C. 32. II. 3498 XVII |
| 520 | Frz. | 693 958 C. 31. I. 1400 | XXII | 562 283 | Frz. | 623 987 C. 27. II. 2009 VIII |
| 698 | Eng. | 346 180 C. 31.II. 1601 | F | 501 | Eng. | 353477 C. 32.II. 2682 F |
| 541168 | Frz. | 624 797 C. 27. II. 1997 | V | 503 | Eng. | 287 178 C. 29. II. 352 IX |
| 542679 | Eng. | 374878 C. 32.II. 1876 | XXIV | 513 | Frz. | 723711 C. 32. II. 1238 IX |
| 545 161 | Schw. | 136419 C. 31. I. 2791 | I | 758 | Eng. | 361 606 C. 32. I. 1431 VIII |
| 906 | Schw. | 152 240 C. 32.II. 1997 | XIX | 563 223 | Frz. | 701945 C. 31.II. 1188 VIII |
| 546913 | Amer. | 1885199 C. 33. I. 674 | IX | 387 | Amer. | 1892548 C. 33. I. 3827 XVIII |
| 548812 | Frz. | 722995 C. 32.II. 585 | V | 398 | Eng. | 369 614 C. 32. II. 1523 X |
| 900 | Schw. | 153 821 C. 32.II. 2735 | IX | 415 | Eng. | 362513 C. 32. I. 1833 X |
| 549484 | Oest. | 132050 C. 33. I. 2635 | XXIV | 424 | Eng. | 328162 C. 31. I. 148 VIII |
| 550123 | Eng. | 258576 C. 28. I. 3461 | XIX | 426 | Frz. | 725379 C. 32. II. 1489 VIII |
| 885 | Frz. | 37 800 C. 31. I. 2557 | XVIII | 427 | Frz. | 693387 C. 31. I. 833 III |
| 551144 | Amer. | 1803083 C. 31.II. 1524 | XIX | 615 | Eng. | 287641 C. 28.II. 111 VIII |
| 553943 | Eng. | 376286 C. 32.II. 4414 | XIX | 643 | Eng. | 349004 C. 32. I. 313 F |
| 554233 | Frz. | 705816 C. 32.II. 474 | XVIII | 651 | Eng. | 309 168 C. 29. II. 1231 XII |
| 555385 | Eng. | 324685 C. 30. I. 2965 | VIII | 695 | Frz. | 679025 C. 30. I. 3715 VII |
| 556044 | | 713 193 C. 32. I. 579 | VIII | 792 | Frz. | 643 420 C. 29. I. 317 XII |
| 045 | Frz. | 713130 C. 32. I. 447 | VIII | 793 | Frz. | 699 659 C. 31.II. 145 XII |
| 046 | Frz. | 713 233 C. 32. I. 447 | VIII | 845 | Eng. | 382516 C. 33. I. 529 XVII |
| 309 | Frz. | 702 198 C. 31.II. 1238 | XIX | 845 | Frz. | 732938 C. 33. I. 529 XVII |
| 718 | Eng. | 336019 C. 31. I. 521 | VIII | 875 | Amer. | 1843058 C. 32.II. 3579 XVIII |
| 557 103 | Eng. | 362846 C. 33. I. 680 | XVIII | 888 | Oest. | 123395 C. 31.II. 1788 XVIII |
| 847 | Oest. | 125242 C. 32.II. 2580 | XVIII | 905 | Frz. | 686764 C. 30. II. 3345 XII |
| 558684 | Eng. | 321943 C. 30.II. 461 | VIII | 958 | Eng. | 247 787 C. 26. II. 2946 X |
| 777 | Eng. | 349 700 C. 31.II. 1485 | VIII | 966 | Frz. | 38797 C. 32. I. 1969 XVIII |
| 559770 | Eng. | 368777 C. 32.II. 581 | III | 564011 | Eng. | 333 816 C. 30.II. 3193 VIII |
| 859 | | 695697 C. 31. I. 1512 | VIII | 043 | Eng. | 360378 C. 32. I. 743 X |
| 560 020 | Eng. | 307 595 C. 29.II. 216 | VIII | 111 | | 281674 C. 28. I. 1448 V |

| 133 208 210 210 211 211 211 213 | | 356380 C. 31.II. 3242 343701 C. 31. I. 3598 352537 C. 31.II. 2816 337566 C. 31. I. 1359 | VII VII IX | 565 233 237 | Frz. | 680793 C. 30. II. 985 670745 C. 30. I. 1855 | VII |
|--|-----------------------|--|------------------|----------------|---------------|--|-------|
| 133 208 210 210 211 211 211 213 | Eng. Eng. Aust. | 352 537 C. 31.II. 2816 | VII | | Frz. | 670745 C. 30. I. 1855 | VII |
| 208 210 210 211 211 213 | Eng. Aust. | 352 537 C. 31.II. 2816 | IV | | | | |
| 210 211 211 213 | Aust. | | 14 | 242 | Frz. | 705 239 C. 31.II. 1509 | XVI |
| 211 211 213 | | 00005/90 C 90 II 0005 | IX | 249 | Frz. | 712912 C. 32. I. 477 | XIX |
| 211 213 | | 30835/30 C. 32.II. 2237 | FIX | 250 | Oest. | | XVII |
| 213 | Eng. | 353 477 C. 32.II. 2682 708 270 C. 32.II. 2682 | F | 267 309 | Schw. | 146002 C. 31.II. 2809 X 240955 C. 26. I. 2242 | CVIII |
| | Frz. Frz. | 39838 C. 32.II. 780 | X | 310 | Eng. Frz. | 651 869 C. 29. II. 684 | XIX |
| 214 | Frz. | 40088 C. 32.II. 780 | X | 321 | Eng. | 319805 C. 30. I. 596 | X |
| | Frz. | 672416 C. 30. I. 2003 | viii | 341 | Frz. | 38140 C. 32. I. 749 | X |
| | Eng. | 354 562 C. 31.II. 3261 | VIII | 351 | Frz. | 682381 C. 30.II. 1455 | XII |
| | Frz. | 621550 C. 28, I. 622 | XIX | 378 | Frz. | | XXIV |
| | Frz. | 691005 C. 31. I. 666 | VII | 387 | Frz. | 710626 C. 31.II. 2917 | V |
| | | 1815073 C. 31.II. 2765 | III | 393 | Frz. | 648143 C. 29. I. 1774 | XIX |
| | Eng. | 295 700 C. 29. I. 155 | XII | 406 | Eng. | 297124 C. 29. I. 443 | XVIII |
| | Frz. | 702273 C. 31.II. 1189 | VIII | 409 | Frz. | 721762 C. 32.II. 1237 | IX |
| | Frz. | 689914 C. 31. I. 540 | XV | 410 | Frz. | 683 300 C. 30. II. 3227 | XIX |
| | Frz. | 695214 C. 31. I. 1844 | XV | 411 | Eng. | 353537 C. 31.II. 3044 | IX |
| | Frz. | 719929 C. 32.II. 2742 | XI | 413 | Eng. | 334572 C. 31. I. 1529 | XI |
| | Eng. | 370937 C. 32.II. 1534 | XII | 424 | Eng. | 326263 C. 30.II. 1143 | X |
| | Frz. | 697 678 C. 31. I. 2395 | IX | 426 | Eng. | 369 568 C. 32.II. 1083 | X |
| | Eng. | 342315 C. 31. I. 2683 126221 C. 32. I. 1277 | GX | 428 432 | Schw. | | XXII |
| | Oest. Frz. | 713 809 C. 32. I. 896 | xviII | 459 | Eng. Schw. | 332628 C. 30.II. 2720 110746 C. 26. I. 2150 | IIVX |
| | Eng. | 289 841 C. 28. II. 2511 | X | 464 | Ung. | 101 538 C. 31. I. 2245 | III |
| | Eng. | 274 156 C. 27.II. 2578 | X | 477 | Eng. | 341 158 C. 31.II. 496 | IX |
| | Schw. | 153502 C. 32.II. 3024 | XI | 481 | Eng. | 322437 C. 30. I. 2163 | IX |
| | Eng. | 359897 C. 32. I. 3012 | XVIII | 518 | Frz. | 686711 C. 30.II. 3346 | XII |
| 778 | Eng. | 371 836 C. 32.II. 3478 | X | 538 | Frz. | 726380 C. 32.II. 1216 | V |
| 781 | Frz. | 650029 C. 29. I. 2376 | XIX | 633 | Eng. | 724910 C. 32.II. 1086 | XI |
| 785 | Eng. | 382609 C. 33. I. 637 | F | 634 | Frz. | 684318 C. 31. I. 3622 | XI |
| 821 | Frz. | 694853 C. 31.II. 134 | X | 664 | Frz. | 671727 C. 30. I. 2138 628244 C. 28. I. 438 | III |
| 822 | Eng. | 377814 C. 32.II. 3165 | X | 665 | Frz. | 628244 C. 28. I. 438 | XVII |
| 823 | Frz. | 726110 C. 32.II. 3633 | X | 668 | Eng. | 306569 C. 29.11. 646 | VIII |
| 824 | Eng. | 372 173 C. 32.II. 1568 | XIX | 672 | | 1865869 C. 32.II. 3297 | VIII |
| 827 | Frz. | 694637 C. 31. I. 1054 | XXI | 701 | Eng. | 343434 C. 31.II. 506 | XII |
| 844 | Frz. | 718111 C. 32. I. 3131 | VI | 702 | Schw. | 154520 C. 33. I. 513 | XI |
| 858 | Eng. | 366544 C. 32. I. 3335 111709 C. 29. I. 1168 | XVIII | 741 760 | Eng. | 367698 C. 32. I. 3478 379057 C. 32. II. 3469 | III |
| 873 880 | Oest. Frz. | 720185 C. 32.II. 802 | XVIII | 783 | | 677 898 C. 30. II. 103 | VIII |
| 881 | Frz. | 721781 C. 33. I. 341 | XVIII | 786 | | 676101 C. 30.II. 1797 | XVII |
| 882 | Frz. | 721843 C. 32.II. 2109 | IX | 872 | | 733 764 C. 33. I. 2184 | XII |
| 885 | Oest. | 122655 C. 31.II. 1330 | III | 879 | Holl. | 24023 C. 31.II. 105 | V |
| 895 | Frz. | 733552 C. 33. I. 134 | X | 880 | | 571355 C. 26. I. 2148 | IX |
| 901 | Frz. | 712512 C. 32. I. 2534 | XIX | 883 | | 352460 C. 31.II. 2066 | X |
| 901 | Frz. | 40528 C. 32.II. 3510 | XIX | 886 | | | VIII |
| 902 | Frz. | 712512 C. 32. I. 2534 | XIX | 895 | | 726520 C. 32.II. 2854 | I |
| 902 | Frz. | 712512 C. 32. I. 2534 40528 C. 32. II. 3510 | XIX | 897 | Frz. | 707674 C. 31.11. 2371 | V |
| 910 | Eng. | 341 258 C. 31. I. 2691 | XII | 944 | | 642111 C. 28.II. 2404 | IX |
| 911 | Amer. | 1823921 C. 31.II. 3556 | XII | 946 | | 307080 C. 29.II. 647 | III |
| 912 | Eng. | 352949 C. 31.II. 2943 | XII | 963 | | | V |
| 914 | Eng. | 351093 C. 31.II. 1936 | XI | 964 | | 682687 C. 30. II. 1265 | V |
| 939 | Tsch. | 29 562 C. 32. I. 3528 | | 968 | | 342140 C. 31. I. 3153 | V |
| 944 | Oest. | 121 141 C. 31.II. 372 | | 979 | | 378604 C. 32.II. 3479 | XXI |
| 950 | Frz. | 649 460 C. 29. II. 1752 | | 983 | | 364466 C. 32. I. 2113 1844711 C. 32. I. 2259 | VVIII |
| 565041 | Eng. | 288 824 C. 28.II. 1821 328 097 C. 30.II. 2731 | XVII | 566024 | | | XXIV |
| 054 055 | Eng. | 654356 C. 29.II. 234 | XVII | 02' | Eng. | 358460 C. 32. I. 734 369978 C. 32.II. 1974 | |
| 056 | Frz. | 705710 C. 31.II. 1355 | | 03 | | 352070 C. 31.II. 2756 | IX |
| 065 | Aust. | 17505/28 C. 30. 1. 1974 | | 03 | | 352474 C. 31.II. 2756 | IX |
| 077 | Frz. | 38 194 C. 32.II. 783 | | 10 | | 689111 C. 31. I. 3065 | X |
| 080 | Eng. | 370822 C. 32. II. 1566 | | 111 | | | viii |
| 090 | Frz. | 701 845 C. 31.II. 1937 | | 13 | | | IV |
| 127 | Schw. | | | 13 | | 662400 C. 29.II. 2928 | v |
| 156 | Eng. | 338938 C. 31. I. 988 | V | 14 | | 693887 C. 31. I. 1992 | X |
| 184 | Eng. | 354 897 C. 31.II. 2949 | XVIII | 15 | 5 Frz. | 707705 C. 31.II. 2815 | XIX |
| 185 | Frz. | 682932 C. 30. II. 1469 | XVIII | 15 | | 370823 C. 32.II. 1074 | IX |
| 187 | Eng. | 356058 C. 32. I. 300 | IIX | 15 | 9 Frz. | 733333 C. 32.II. 3937 | V |
| 231 | Eng. | | XVIII | 17 | | | F |
| 232 | Eng. | 334709 C. 31. I. 130 | V | 19 | 2 Frz. | 723307 C. 32.II. 1813 | III |

n

I.

THE X HISTORY TO SELECT THE TOTAL TH

| 566 223 | Frz. | 7158011 | C. 32. I. | 14121 | VI | 567582 | Aust. | 9429/27 | C. 28.II. 1157 | VIII |
|-------------------|--------------------------------|--|---|---------------------------|---------------------|------------|-----------------------|-------------------------------|--|------------------|
| 234 | Eng. | 318839 | C. 30. I. | 1380 | X X IX XXI | 603 | | 1708055 | C. 31. I. 2100 | XVI |
| 234 | | | | | v | 605 | | | | V |
| | Eng. | | C. 31.II. | | TY | | Frz. | | C. 31.II, 1471 | V |
| 332 | Frz. | | C. 31. I. | | 1A | 606 | Frz. | | C. 29. I. 2911 | V |
| 338 | Aust. | 28892/30 | C. 32. I. | 1042 | XXI | 607 | Frz. | 566 254 | C. 24.II. 2308 | XIX |
| 357 | Frz. | 715348 | C. 32. I. | 1564 | V | 632 | Frz. | 711 595 | C. 31.II. 3268 | IV |
| 358 | Frz. | 715357 | C. 32. I. | 1564 | V | 635 | Eng. | 369674 | C. 32.II. 1515 | IX |
| 369 | Frz. | 878781 | C 90 TT | 9995 | x | 645 | Frz. | 670 830 | C 20 T 2004 | IX |
| | | 96 907 | C. 32. II. C. 29. II. C. 32. I. C. 29. II. | 105 | v | | | 070000 | C. 30. I. 2804 C. 24. II. 2429 | XI |
| 423 | Holl. | 20297 | C. 32.11. | 100 | | 671 | Oest. | 95 603 | C. 24.11, 2429 | XI |
| 437 | Eng. | 308253 | C. 29.11. | 1091 | XVI | 696 | Frz. | 729380 | C. 32.II. 3619 | VIII |
| 450 | Frz. | 713383 | C. 32. I. | 1439 | IX | 728 | Holl. | 28442 | C. 33. I. 1494 | V |
| 471 | Eng. | 313562 | C. 29.II. | 2379 | X | 776 | Eng. | | C. 28. I. 1111 | XVII |
| 537 | Eng. | 306953 | C. 29. I. | 1528 | XVIII | 823 | Eng. | 287164 | C. 28. I. 2870 | |
| 551 | | 255 997 | C. 32. I. | 148 | XII | 843 | | 707019 | C. 32.II. 1731 | VIII |
| | Eng. | | | | VII | | Frz. | | | XIX |
| 552 | Frz. | | C. 31.II. | | XII | 878 | Eng. | 356256 | C. 31.II. 3296 | XX |
| 584 | Eng. | 276615 | C. 28. I. | 116 | VIII | 893 | Holl. | 24 272 | C. 31.II. 1470 | V |
| 659 | Frz. | 715 707 | C. 32. I. | 2082 | VII | 897 | Frz. | 719289 | C. 32. I. 2879 | v |
| 671 | Frz. | | C. 30. II. | | XXI | 930 | Eng. | 376178 | C. 32.II. 3935 | |
| 673 | Eng. | 280 065 | C. 28.II. | 1979 | XII | 930 | Frz. | 799848 | C. 32.II. 3935 | V V |
| | Eme. | 261 405 | C 20.11. | 9965 | | | | | | V |
| 691 | Eng. | | C. 32. I. | | XVIII | 568003 | Eng. | 280983 | C. 28. I, 1716 | X |
| 708 | Frz. | 711433 | C. 31.II. | 3402 | X | 034 | Frz. | 724 502 | C. 32.II. 1527 | X |
| 715 | Aust. | 28661/30 323580 | C. 32. I. | 727 | VIII | 035 | Eng. | 341224 | C. 31. I. 2684 C. 32.II. 2115 | Y |
| 724 | Eng. | 323580 | C. 30, II. | 1293 | XII | 036 | Frz. | 720382 | C. 32.II. 2115 | Y |
| 725 | Eng. | 352506 | C. 31.II. | 3407 | XII | 084 | Eng. | 330777 | C. 30.II. 1795 | X X X X |
| 798 | | 714167 | C 20 T | 1080 | VII | | Em. | 604701 | C. 90. II. 1100 | |
| 726 | Frz. | | C. 32. I. | | XII | 086 | Frz. | | C. 30. II. 2820 | VII |
| 762 | Frz. | 714215 | C. 32. I. | | V | 099 | Frz. | | C. 31.II. 3260 | VIII |
| 773 | Oest. | 130244 | C. 33. I. | | XXIV | 112 | Ung. | 101310 | C. 31. I. 2525 | XIX |
| 776 | Eng. | 357733 | C. 32. I. | 477 | XIX | 126 | Amer. | | C. 31.II. 2372 | V |
| 796 | Frz. | 38622 | C. 32. I. | . 748 | X | 129 | Frz. | | C. 30.II. 620 | IX |
| 831 | Frz. | 674 646 | | 2293 | V | 130 | Frz. | | C. 33. I. 1015 | XIX |
| 832 | | 646666 | C 90 T | 804 | | | F | | | |
| | Frz. | | | 1401 | IX | 196 | Frz. | 729 889 | C. 32.II. 1955 | VI |
| 834 | Eng. | 361518 | C. 32. 1. | . 1421 | VII | 212 | Frz. | 644 433 | C. 29. I. 296 | VIII |
| 871 | Eng. | 361 233 | C. 32. I. | . 1556 | F | 218 | Frz. | 641616 | C. 29. I. 310 | XI |
| 915 | Eng. | 358278 | C. 32. I. | . 1828 | IX | 221 | Amer. | 1551090 | C. 26. I. 283 | XIX |
| 930 | Frz. | 681 429 | C. 30.II | 1167 | XVIII | 241 | Frz. | 697 626 | C. 31. I. 2532 | VIII |
| 944 | Frz. | 689984 | C 21 T | 1700 | XVIII | 255 | Frz. | 722 060 | C 99 T 699 | |
| | | 000004 | C. 31. I | . 1700 | | | | 133 900 | C. 33. I. 682 | X |
| 991 | Frz. | 644553 | C. 29. I | . 295 | VIII | 266 | Aust. | 30027/30 | C. 32. I. 1451 | XII |
| 996 | Frz. | 609734 | C. 27. 1. | . 2012 | VIII | 268 | Frz. | | C. 31.II. 2211 | VIII |
| 567013 | Eng. | 300548 | C. 30. I. | .2162 | IX | 309 | Holl. | 21503 | C. 30. I. 3360 | X |
| 029 | Amer. | 1819722 | C. 31. II | 3542 | VIII | 311 | Frz. | | C. 32. I. 451 | IX |
| 065 | Eng. | 303 149 | C. 29.II | . 359 | XIV | 339 | | | C. 31.II. 1452 | F |
| | | 200 620 | C 20.11 | 1401 | V | | | | | |
| 068 | Eng. | | C. 29. I | | | 395 | Eng. | | C. 29. II. 2359 | VI |
| 082 | Frz. | | C. 25.II | | XIX | 400 | Oest. | 122790 | C. 31.II. 1737 | V |
| 092 | Eng. | 347 123 | C. 31.II | . 2549 | XXII | 411 | Frz. | 664 791 | C. 30. I. 2555 | III |
| 094 | Frz. | 723436 | C. 32.II | . 2526 | VIII | 454 | Eng. | 338216 | C. 31. I. 1022 | X |
| 095 | Eng. | | C. 27.II | | XVIII | 457 | Eng. | 357 907 | C. 32. I. 551 | F |
| 099 | | 361 004 | C 39 T | 1141 | VI | 501 | Eng. | 301 720 | C. 32. I. 551 C. 28. I. 1595 | I |
| | Eng. | 700000 | C. 32. I C. 32. II | 9450 | | | Eng. | 301 730 | C. 20. I. 1090 | 1 |
| 113 | Frz. | 732386 | 0. 32.11 | . 3450 | V | 501 | Eng. | 287577 | C. 28. I. 2978 | Ī |
| 114 | Frz. | 34 231 | C. 29.11 | . 621 | V | 501 | Eng. | 287558 | C. 28. 1. 2979 | I |
| 114 | Frz. | 34249 | C. 29.II | . 622 | V | 510 | Dän. | 42 003 | C. 33. I. 278 | III |
| 118 | Frz. | 712967 | C. 32. I | . 1297 | IX | 517 | | | C. 33. I. 345 | |
| 177 | Frz. | | C. 29. II | | XXI | 524 | | 378 832 | | XIV |
| | Frz. | | C. 31.II | | F | 543 | | | | |
| 178 | | | | | | | | | C. 30. I. 4245 | |
| 210 | Eng. | 309604 | C. 32.II | . 626 | X | 544 | Frz. | | C. 32. I. 2917 | XIX |
| 261 | Eng. | 365012 | C. 33. I | . 1375 | XVIII | 547 | | 688047 | | |
| 264 | Frz. | 646410 | C. 29. I | . 1489 | III | 548 | Eng. | 285403 | C. 29. I. 299 | IX |
| 271 | Eng. | 238904 | C. 28. I | . 264 | XI | 568 | | 720382 | C. 32. II. 2115 | X |
| 288 | Amer. | 1615407 | C 27 T | 2031 | XIX | 626 | | 651 891 | C 29 T 2276 | XIX |
| 296 | | 669 100 | C. 29.11 | 9100 | XVIII | 627 | | | | TV |
| | Frz. | 002 109 | C 20.11 | 0107 | VIV | | | 575913 | C. 20. 1. 2148 | IX |
| 334 | Eng. | 244 130 | C. 26. I | . 3197 | XIX | 633 | | 294476 | C. 28.II. 2672 | III |
| 348 | Frz. | | C. 32. I | | V | 635 | | 291 552 | | X |
| 384 | Eng. | | C. 32.II | | XVIII | 671 | Schw. | 132924 | C. 29. II. 2938 | IX |
| 392 | Eng. | | C. 32. I | | XII | 672 | | 703 358 | | |
| 441 | | | | . 151 | I | 673 | | | | |
| | Schw. | | C 90 TT | . 101 | | 0/3 | Dest. | 0745 | C. 29. II. 3092 | |
| | | 1 723031 | C. 32. II | | V | 760 | Eng. | 274558 | C. 28. II. 1623 | IX |
| 445 | Frz. | | | | | 760 | H H'rer | R10906 | | |
| 445 454 | Eng. | 366 524 | C. 32. II | | X | | T. YES | | C. 28.II. 1623 | 11 11 |
| 454 | Eng. | 366 524 128 343 | C. 32. II | . 1575 | XXII | | | | C. 28. II. 1623 | IX |
| 454 476 | Eng. Oest. | 366 524 128 343 | C. 32. II | . 1575 | XXII | 760 | Oest. | 108681 | C. 28.II. 1623 | IX XVIII |
| 454 476 520 | Eng. Oest. Schw. | 366 524 128 343 147 443 | C. 32. II C. 32. I | . 1575 . 722 | XXII | 760 767 | Oest. | 108681 72171 | C. 28. II. 1623 C. 32. II. 2549 | XVIII |
| 454 476 | Eng. Oest. Schw. Frz. | 366 524 128 343 147 443 678 977 | C. 32. II | . 1575 . 722 . 3712 | XXII V V | 760 | Oest. Frz. Frz. | 108 681 721 717 713 737 | C. 28.II. 1623 C. 28.II. 1623 C. 32.II. 2549 C. 31. I. 2126 C. 31. I. 3596 | XVIII XX |

I.

| | | | ****** | | - | | |
|--------|-------|-------------------------|----------|--------|-------|---|------------------|
| 568820 | Frz. | 717453 C. 32.II. 948 | XVIII | 570589 | Eng. | 371632 C. 32.II. 754 | V |
| 829 | Frz. | 723 120 C. 32.II. 2551 | XII | 594 | Frz. | 728241 C. 33. I. 1197 | IX |
| | | 261 720 C. 27. I. 2355 | v | 595 | Frz. | 698844 C. 31.II. 743 | F |
| 850 | Eng. | 201 120 C. 21. 1. 2000 | X | | | 090044 (. 31.11, 743 | |
| 879 | Eng. | 352 056 C. 32. I. 289 | AI | 606 | Eng. | 372 843 C. 32.II. 2500 | III |
| 891 | Frz. | 697817 C. 31. I. 3200 | XIX | 609 | Eng. | 274573 C. 27. II. 2357 | V |
| 906 | Frz. | 676658 C. 30. I. 2976 | XII | 701 | Eng. | 301476 C. 29. I. 1995 | XII |
| | | | XI | | | | |
| 907 | Eng. | 307936 C. 30. I. 1384 | 7.77 | 702 | Eng. | 365 547 C. 32. I. 2518 | XII |
| 569019 | Eng. | 335 551 C. 31. I. 153 | IX | 713 | Eng. | 321391 C. 30. I. 2290 | III |
| 020 | Frz. | 684 183 C. 30. II. 2332 | XVIII | 732 | Frz. | 664 860 C. 30. I. 434 | XVII |
| 021 | Eng. | 359 522 C. 32. I. 752 | XI | 737 | Frz. | 791 377 C 39 II 699 | X |
| 021 | | 714560 C. 32. I. 1837 | XI XI | | | 721377 C. 32.II. 623 660083 C. 29.II. 2369 | |
| 021 | Frz. | | Al | 738 | Frz. | 000083 C. 29.11. 2369 | VIII |
| 129 | Eng. | 306 129 C. 29. I. 3157 | XII | 739 | Frz. | 684388 C. 30.II. 2214 | XIX |
| 140 | Frz. | 719395 C. 32. I. 2908 | XV | 768 | Eng. | 364 187 C. 32.II. 3792 | X |
| | Frz. | 713446 C. 32. I. 578 | VIII | 857 | Eng. | 368425 C. 32.II. 1110 | XVII |
| 147 | | | 3777 | | | 950 455 C 99 II 9500 | |
| 207 | Frz. | 698914 C. 31. I. 2924 | VII | 861 | Eng. | 376457 C. 32.II. 3580 | F |
| 256 | Eng. | 314756 C. 30. I. 446 | XII | 874 | Frz. | 727 333 C. 32.II. 2379 | X |
| 307 | Frz. | 727013 C. 32.II. 1731 | XIX | 875 | Frz. | 709 953 C. 31.II. 2937 | X |
| | | 632526 C. 28. I. 2325 | XI | 891 | Eng. | 326481 C. 30.II. 1293 | XII |
| 342 | Frz. | | TY | | | | AII |
| 343 | Frz. | 672210 C. 30.II. 133 | IX | 892 | Eng. | 352080 C. 31.II. 3675 | XII |
| 485 | Schw. | 142733 C. 31. I. 2384 | V | 893 | Eng. | 326210 C. 30.II. 1293 | XII |
| 486 | Frz. | 630086 C. 28.II. 815 | XI | 933 | Amer. | 1683695 C. 28.II. 2182 | V |
| | | 70000 C 20.11. 010 | WIII | | | 204054 C 23 F 1534 | |
| 496 | Schd. | 70298 C. 32.II. 1963 | VIII | 954 | Frz. | 694054 C. 31. I. 1514 | IX |
| 497 | Frz. | 704 880 C. 31.II. 3287 | XXIV | 968 | Frz. | 728451 C. 32.II. 3021 | X |
| 499 | Frz. | 690 242 C. 31. I. 718 | XIX | 981 | Eng. | 343 921 C. 31.II. 328 | XII |
| 523 | Eng. | 363 872 C. 32. I. 1839 | XII | 990 | Amer. | 1750270 C. 30. I. 3237 | VIII |
| | | | | | | | YAAA |
| 536 | Frz. | 716894 C. 32. I. 1309 | XV | 571004 | Frz. | 728470 C. 33. I. 646 | 1 |
| 555 | Eng. | 371344 C. 33. I. 2472 | XI | 013 | Dän. | 42256 C. 33. I. 672 | VIII |
| 615 | Eng. | 311085 C. 29.II. 1072 | IX | 024 | Eng. | 294 906 C. 29. I. 951 | XVI |
| 632 | | 710530 C. 32. I. 136 | X | 026 | Frz. | 729871 C. 32.II. 1875 | XXIV |
| | Frz. | | TY | | | | |
| 689 | Frz. | 720646 C. 32.II. 289 | IX | 039 | Frz. | 689014 C. 31. I. 1528 | XI |
| 690 | Frz. | 724779 C. 32.II. 924 | IX | 072 | Eng. | 324375 C. 30.II. 150 | XII |
| 697 | Eng. | 261 051 C. 27. I. 1203 | X | 101 | Schw. | 147826 C. 32. I. 332 | X |
| 725 | | 366635 C. 32. I. 2381 | VIII | 122 | | 159508 C. 21.IV. 99 | II |
| | Eng. | | | | Eng. | | |
| 733 | Frz. | 698155 C. 31. I. 2924 | V | 123 | Frz. | 675 327 C. 30. II. 1133 | IX |
| 775 | Frz. | 722640 C. 32.II. 488 | XXIV | 133 | Amer. | 1852345 C. 32.II. 303 | XII |
| 803 | Eng. | 333331 C. 30.II. 3205 | XII | 177 | Eng. | 348303 C. 31. II. 1364 | XII |
| 846 | Dän. | 42003 C. 33. I. 278 | III | 178 | Amer. | 1881166 C. 33. I. 140 | XII |
| | | | | | | | |
| 849 | Eng. | 356038 C. 31.II. 2916 | V | 212 | Amer. | 1864593 C. 32.II. 3467 | VIII |
| 850 | Frz. | 681344 C. 30. II. 2090 | XIX | 219 | Eng. | 331 162 C. 30. II. 2988 | XX |
| 853 | Frz. | 701 132 C. 31.II. 1082 | XVIII | 222 | Frz. | 667 779 C. 30. II. 2449 | XX |
| | | | | 226 | | | XIX |
| 879 | Eng. | 355697 C. 31.II. 3551 | X | 220 | Eng. | 376 862 C. 33. I. 1716 | |
| 898 | Frz. | 726324 C. 32.II. 1386 | XVI | 229 | Eng. | 365 540 C. 32. I. 2895 | IX |
| 932 | Frz. | 703713 C. 31.II. 1095 | XXIV | 240 | Eng. | 331697 C. 31.II. 320 | X |
| 941 | Oest. | 129314 C. 32.II. 3181 | XIX | 241 | Eng. | 361406 C. 32. I. 1582 | X |
| | | 333 174 C. 30. II. 3205 | XII | 295 | | 127022 C. 32. I. 2975 | F |
| 981 | Eng. | 333174 (. 30.11. 3203 | | | Oest. | | |
| 570028 | Eng. | 304791 C. 29. I. 2568 | V | 299 | Frz. | 685 808 C. 30.II. 3221 | XI |
| 031 | Eng. | 348 134 C. 31. II. 1193 | IX | 333 | Eng. | 334872 C. 31. I. 3726 | X |
| 036 | | 301728 C. 29. I. 2217 | III | 362 | Frz. | 717152 C. 32.II. 441 | IX |
| 069 | | 313636 C. 30.II. 1451 | | 387 | | 288569 C. 28.II. 183 | IX V VI |
| | | 015 000 (. 30.11. 1401 | X | | Eng. | 077 001 C 00 T 000 | TIT |
| 134 | | 315502 C. 30. I. 2793 | | 436 | Eng. | 377291 C. 33. I. 993 | VI |
| 158 | Eng. | 343086 C. 31. I. 3374 | F | 470 | Eng. | 383 832 C. 33. I. 1697 | XII |
| 192 | | 372236 C. 32.II. 1685 | VIII | 494 | Oest. | 127363 C. 33. I. 653 | V |
| 205 | | 733075 C. 32.II. 3992 | | 496 | | 690013 C. 31. I. 841 | VII |
| | | | | | | | V 11 |
| 259 | | 294 224 C. 29. I. 425 | IV | 524 | Eng. | 351518 C. 31.II. 1923 | 1X |
| 291 | Oest. | 129789 C. 32.II. 3512 | XIX | 592 | | 729233 C. 32.II. 2517 | VII IX VII |
| 292 | Eng. | 339291 C. 31.II. 4107 | | 596 | Eng. | 295716 C. 29. I. 448 | X |
| 293 | | | | 597 | Frz. | 684030 C. 30.II. 2858 | XIX |
| | | | | | | 052030 C. 30.11. 2838 | WITT |
| 345 | | 382156 C. 33. I. 512 | | 602 | | 356245 C. 32. I. 286 | VIII |
| 350 | Frz. | 693 867 C. 31. I. 881 | XIX | 664 | Eng. | 381090 C. 33. I. 1203 | X |
| 363 | | 715819 C. 32. I. 2076 | | 666 | Frz. | 729063 C. 32.II. 3510 | XIX |
| | | | | 683 | | 345 875 C. 31.II. 2401 | XVIII |
| 394 | | 715539 C. 32. I. 2918 | XIX | | | | |
| 414 | | 368447 C. 32.II. 1542 | XVI | 692 | | | |
| 440 | Frz. | 673 219 C. 31.II. 2094 | XIX | 702 | Frz. | 679965 C. 30. II. 1266 | V |
| 459 | | 102806 C. 32. I. 1038 | XX | 725 | | 299419 C. 30. I. 2667 | XIX |
| | | 000 078 C 01 T 000 | VI | 739 | | | VIV |
| 461 | | 698876 C. 31. I. 2920 | VI | | | | AIA |
| 471 | Frz. | 721875 C. 32.11. 267 | V | 781 | | 656890 C. 29.II. 932 | |
| 552 | | 279797 C. 28. I. 971 | VIII | 793 | | 720646 C. 32.II. 289 | IX |
| 556 | | 594792 C. 26. I. 105 | | 825 | | 734 231 C. 33. I. 363 | |
| | | | VII | | | | AAIV |
| 567 | | 293 095 C. 28.II. 2074 | | 833 | | 715676 C. 32. I. 2362 | |
| 583 | | 138844 C. 30. II. 434 | 3 X | 841 | Eng. | 308713 C. 29.II. 663 | X |
| | | , | | | 0 | | |

| | | _ 400400 | 100 | 30 | | 1300 | 1. |
|------------|--------------|--|-----------------------|------------|--------------|---|-------|
| 571861 | Eng. | 341584 C. 31. I. 2250 | XIX | 573 026 | Eng. | 318232 C. 30. II. 301 | |
| 895 | Amer. | 1870477 C. 32.II. 2701 | V | 035 | Frz. | 318232 C. 30.11. 301 711666 C. 32. I. 277 | AIII |
| 895 | Amer. | 1870478 C. 32.II. 2701 | v | 067 | Eng. | 372958 C. 32. II. 1963 | VII |
| 896 | Frz. | 693074 C. 31. I. 505 | v | 072 | Frz. | 727584 C. 32.II. 3279 | VIII |
| 927 | Frz. | 715032 C. 32.II. 427 | VII | 105 | Eng. | 732569 C. 32.II. 3785 | G |
| 949 | Eng. | 311226 C. 30. I. 724 | V | 112 | Eng. | 351892 C. 31.II. 2249 | IX |
| 950 | Frz. | 706 183 C. 31. II. 1471 | v | 114 | Belg. | 360233 C. 32.II. 285 | XIX |
| 951 | Eng. | 334986 C. 30. II. 3848 | IX | 116 | Frz. | 001 700 C 00 TT 101" | VIII |
| 959 | Oest. | 110247 C. 28.II. 2195 | XII | 130 | Frz. | 685 728 C. 30. II. 2958 | XXIV |
| 572024 | Eng. | 288579 C. 28.II. 387 | VIII | 130 | Ung. | 101 001 C. 31. I. 111 | F |
| 054 | Frz. | 701 145 C. 31.II. 122 | IX | 179 | Eng. | 348 790 C. 31. II. 1347 | |
| 055 | Frz. | 714870 C. 32. I. 1159 | X | 180 | Frz. | 708 822 C. 32. I. 587 | IX |
| 057 | Eng. | 316605 C. 30.II. 295 | V | 185 | Jug. | 8805 C. 33. I. 1213 | XV |
| 098 | Eng. | 358378 C. 32. I. 1402 | G | 190 | Eng. | 366581 C. 32.II. 770 | IX |
| 195 | Oest. | 127791 C. 32.II. 1495 | VI | 194 | Frz. | 700067 C. 31.II. 769 | IX |
| 203 | Holl. | 22573 C. 31. I. 1357 | XIX | 210 | Frz. | 726032 C. 32.II. 1400 | XIX |
| 214 | Frz. | 728451 C. 32.II. 3021 | X | 211 | Frz. | 718688 C. 32. I. 2799 | XIX |
| 221 | Eng. | 351581 C. 31.II. 1938 | XII | 233 | Eng. | 368902 C. 32. I. 3354 | XII |
| 253 | Frz. | 696 146 C. 32. I. 1819 | VIII | 284 | Frz. | 682423 C. 30.II. 1264 | VII |
| 268 | | 717 193 C. 32. I. 1715 | X | 300 | Frz. | 715082 C. 32. I. 1437 | VIII |
| 269 | Frz. | 697425 C. 31.II. 1638 | X | 305 | Eng. | 263 194 C. 27. I. 1725 | VI |
| 269 | | 147665 C. 32. I. 3499 | X | 313 | Ung. | 102 228 C. 31.II. 2255 | XIX |
| 269 269 | Schw. | 147 666 C. 32. I. 3499 | A v | 315 | Eng. | 370458 C. 32.II. 781 | X |
| 269 | | 147 667 C. 32. I. 3499 | X X X X | 333 | Eng. | 361511 C. 32. I. 1582 | X |
| 269 | | 147668 C. 32. I. 3499 147669 C. 32. I. 3499 | A V | 398 424 | Frz. | 705379 C. 31. II. 1367 | XIV |
| 269 | | 147 670 C. 32. I. 3499 | Y Y | | Frz. | 738721 C. 33. I. 2186 | XV |
| 269 | | 147671 C. 32. I. 3499 | X X X X X | 431 453 | Frz. Eng. | 721 698 C. 32.II. 123 347 799 C. 31.II. 1332 | IX |
| 269 | | 147 672 C. 32. I. 3499 | X | 483 | Frz. | 698478 C. 31. I. 3736 | XX |
| 269 | Schw. | 147673 C. 32. I. 3499 | X | 502 | Eng. | 315877 C. 29. II. 3194 | XVI |
| 269 | | 147674 C. 32. I. 3499 | X | 514 | Eng. | 304744 C. 29.II. 221 | XVI |
| 269 | | 147 675 C. 32. I. 3499 | X | 522 | Schw. | 112152 C. 26. I. 1259 | X |
| 269 | | 147676 C. 32. I. 3499 | X | 532 | Eng. | 331 186 C. 30. II. 2469 | XIX |
| 269 | | 147 677 C. 32. I. 3499 | X | 533 | Eng. | 309 258 C. 29. II. 681 | XIX |
| 269 | Schw. | 147678 C. 32. I. 3499 | X | 540 | Frz. | 783 842 C. 33. I. 2747 | IX |
| 308 | Frz. | 738838 C. 33. I. 2187 | XVI | 568 | Eng. | 358877 C. 32. I. 460 | XII |
| 326 | Eng. | 268749 C. 28. I. 2469 | XV | 569 | Frz. | 713384 C. 32. I. 594 | XII |
| 327 | Frz. | 679017 C. 30. I. 3716 | VII | 570 | Frz. | 732 922 C. 33. I. 324 | XII |
| 327 | Frz. | 36710 C. 30. II. 3629 | VII | 583 | Frz. | 730177 C. 32.II. 1668 | XVIII |
| 335 | Frz. | 705093 C. 31.II. 2053 | VIII | 584 | Eng. | 386167 C. 33. I. 3815 | XVI |
| 342 | Frz. | 737 833 C. 33. I. 4527 | VIII | 622 | Amer. | 1774399 C. 30. II. 2847 | XV |
| 357 | | 1848266 C. 32.II. 3457 | V | 648 | Eng. | 307936 C. 30. I. 1384 | X |
| 360 361 | Frz. | 729816 C. 32.II. 3580 | F | 649 | Frz. | 682 819 C. 30. II. 1293 | XI |
| 378 | Frz. | 701405 C. 31.II. 1199 | FX | 702 | Eng. | 349654 C. 31.II. 1506 | X |
| 453 | Ung. Eng. | 101314 C. 31. I. 2508 348205 C. 31. II. 903 | VIII | 814 | Frz. | 729 323 C. 32. II. 2543 | 1 |
| 473 | Eng. | 374548 C. 33. I. 1849 | X | 815 816 | Frz. | 729 323 C. 32. II. 2543 | 1 3 |
| 516 | Eng. | 271897 C. 27.II. 2232 | X | 868 | Eng. | 358645 C. 32. I. 452 699839 C. 31. I. 3637 | 1 2 |
| 523 | | 1751550 C. 30. I. 3351 | VIII | 906 | Frz. Eng. | 330255 C. 30.II. 1750 | 1 |
| 545 | Eng. | 385 218 C. 33. I. 2593 | V | 982 | Frz. | 714701 C. 32.II. 616 | I |
| 613 | Frz. | 693 803 C. 31. I. 1385 | XVIII | 999 | Frz. | 671472 C. 30. I. 2011 | I II |
| 625 | | 71338 C. 33. I. 2627 | XVIII | 574 001 | Schw. | 156426 C. 33. I. 2293 | 1 |
| 663 | Frz. | 725 326 C. 32. II. 1242 | X | 003 | Eng. | 386254 C. 33. I. 3129 | 1 |
| 664 | | 1785327 C. 31. I. 1947 | X | 065 | Eng. | 307304 C. 30. II. 1282 | I |
| 666 | Oest. | 124260 C. 31.II. 2546 | XXI | 077 | Frz. | 719335 C. 32. I. 2780 | X |
| 694 | Frz. | 676875 C. 30. I. 3367 | XV | 081 | Frz. | 706 504 C. 31. II. 2406 | XI |
| 722 | Frz. | 736815 C. 33. I. 1335 | V | 095 | Oest. | 121033 C. 31. I. 2912 | I |
| 746 | Frz. | 683 990 C. 30. II. 2313 | XI | 121 | Eng. | 330 508 C. 31. I. 1056 | XXI |
| 756 | | 1754914 C. 30.II. 786 | XVI | 136 | Oest. | 115370 C. 30.II. 279 | |
| 801 | | 140084 C. 30. II. 3068 | V | 145 | Eng. | 264476 C. 27. I. 2623 | XI |
| 817 | Eng. | 381954 C. 33. I. 1357 | X | 189 | Eng. | 366472 C. 32.II. 448 | XI |
| 868 | | 637 763 C. 28. II. 1265 | IX | 191 | Eng. | 327294 C. 30.II. 343 | XI |
| 876 | Eng. | 329946 C. 30.II. 2561 | VI | 245 | Eng. | 385032 C. 33. I. 1832 | 1 |
| 896 | | 1864079 C. 32.II. 1691 | IX | 273 | Eng. | 369913 C. 32.II. 583 | |
| 898 | Eng. | 349933 C. 31. II. 1528 | XXIV | 275 | Eng. | 378 865 C. 33. I. 504 | I |
| 910 | | 710040 C. 32. I. 1745 | XIX | 276 | | 1779715 C. 31. I. 372 | X |
| 919 | Frz. | 697762 C. 31.II. 517 | XVIII | 288 | Eng. | 327865 C. 31. I. 1005 | VI |
| 920 | Eng. | 350563 C. 31.II. 1643 358604 C. 32. I. 561 | XII | 289 | | 738676 C. 33. I. 2320 | VI |
| | Schw. | 150612 C. 32. II. 123 | IX | 346 379 | | 644 647 C. 29. I. 336 717 569 C. 32. I. 2099 | XI |
| 002 | DUM. | 100012 0. 02.11. 120 | IA | 019 | Frz. | 111000 0. 32. 1. 2099 | 1 |

| | 12 | 718182 C. 32, I. 2243 | v | EFE 4011 | 12 | 700 75 41 A | 00 T 110 | TITT |
|------------|-------|--|-------|------------|---------------|-------------|----------------------------------|------|
| 574380 | Frz. | 687744 C. 31. I. 148 | VIII | 575481 | Frz. | | C. 33. I. 112 | VII |
| 434 | Frz. | 355709 C. 31. II. 3161 | | 530 | Eng. | 201792 | C. 27. I. 2360 | X |
| 463 | Eng. | | VII | 581 | Eng. | | C. 31. I. 689 | X |
| 532 | Frz. | 698 231 C. 31. I. 2935 | VII | 582 | Frz. | | C. 30. II. 1777 | X |
| 643 | Eng. | 366 890 C. 32. I. 2882 360 356 C. 32. I. 1446 | X | 585 | Eng. | | C. 31. I. 2128 | XII |
| 674 | Eng. | 721648 C. 32. II. 2407 | XIX | 594 | Frz. | 070870 | C. 30. I. 3367 | IX |
| 677 | Frz. | 688 801 C. 31. I. 129 | V | 611 | Schw. | | C. 32.II. 2909 | XIX |
| 720 | Frz. | 263 199 C. 27. I. 1721 | v | 660 711 | Frz. | 1683862 | C. 29. I. 578 | XVII |
| 721 | Eng. | 272 896 C. 27. II. 2232 | X | 712 | Amer. | | | XII |
| 737 | Eng. | 678326 C. 30, I. 3711 | v | 714 | Amer. Frz. | | C. 28. II. 2684 | |
| 739 | Frz. | 708915 C. 31. II. 2194 | III | 747 | Frz. | | C. 32. I. 1164 C. 30. I. 2613 | XII |
| 752 804 | Eng. | 303 469 C. 29. I. 3035 | IX | 748 | Eng. | | C. 28. I. 2208 | v |
| 832 | Eng. | 389044 C. 33. I. 3763 | V | 766 | Frz. | 800899 | C. 31. I. 2400 | X |
| 834 | Eng. | 381476 C. 33. I. 504 | IX | 767 | Eng. | | C. 33. I. 1013 | IX |
| 835 | Frz. | 734841 C. 33. I. 651 | IX | 787 | Frz. | | C. 32. I. 1446 | X |
| 871 | Frz. | 697752 C. 31. I. 2243 | V | 788 | Eng. | | C. 32. II. 2542 | X |
| 902 | Frz. | 735 196 C. 33. I. 1028 | X | 792 | Oest. | | C. 32. I. 1557 | F |
| 902 | Eng. | 310812 C. 30. I. 2160 | VIII | 832 | Frz. | 727 203 | C. 32. II. 1366 | X |
| 923 | Eng. | 287609 C. 28.II. 603 | X | 840 | Eng. | | C. 32. II. 3629 | X |
| 939 | Eng. | 304787 C. 29.II. 220 | X | 847 | Schw. | | C. 33. I. 991 | VIII |
| 964 | Eng. | 374 548 C. 33. I. 1849 | X | 908 | Frz. | | C. 30. I. 283 | VIII |
| 967 | Frz. | 734 757 C. 33. I. 1526 | X | 910 | Frz. | | C. 31. I. 3067 | XV |
| 998 | Eng. | 345755 C. 31.II. 104 | v | 912 | Eng. | | C. 30.II. 93 | F |
| 575 023 | Frz. | 716 890 C. 32.II. 426 | IX | 920 | Eng. | | C. 31.II. 138 | XI |
| 032 | Frz. | 686 162 C. 30. II. 3829 | III | 927 | Eng. | | C. 27.II. 656 | XI |
| 045 | Frz. | 685 659 C. 30.II. 3192 | VIII | 949 | Eng. | | C. 33. I. 311 | IX. |
| 046 | Frz. | 704780 C. 31.II. 1918 | VIII | 950 | Eng. | | C. 32.II. 1510 | IX |
| 048 | Frz. | 730718 C. 33. I. 1195 | VIII | 955 | Eng. | | C. 33. I. 2316 | IX |
| 085 | Frz. | 699 809 C. 31. I. 3637 | XIX | 576003 | Frz. | | C. 30. II. 132 | IX |
| 098 | Eng. | 378 802 C. 32. II. 3468 | VIII | 006 | Eng. | | C. 30. II. 143 | V |
| 101 | Eng. | 387053 C. 33. I. 3258 | XVI | 018 | Eng. | | C. 33. I. 3764 | V |
| 103 | | 125658 C. 28.II. 1811 | VI | 037 | Frz. | | C. 32. II. 2526 | VIII |
| 141 | Frz. | 708 236 C. 31. II. 3277 | XI | 076 | Eng. | | C. 26. II. 649 | X |
| 148 | Amer. | 1885333 C. 33. I. 551 | XIX | 108 | Oest. | 131587 | C. 33. I. 2879 | XI |
| 218 | Amer. | 1851763 C. 32. I. 3531 | XXI | 130 | Frz. | 698995 | C. 31. I. 2941 | X |
| 223 | Amer. | 1749763 C. 30. I. 2936 | II | 132 | Eng. | | C. 32.II. 1527 | X |
| 226 | Frz. | 707969 C. 31.II. 3557 | XII | 158 | Frz. | 661 508 | C. 29. II. 2604 | V |
| 247 | Frz. | 696386 C. 31. I. 1338 | V | 160 | Amer. | | C. 32. II. 1690 | IX |
| 251 | Eng. | 365422 C. 32. I. 2636 | III | 162 | Holl. | 25474 | C. 32. I. 774 | V |
| 269 | Frz. | 741 963 C. 33. I. 3860 | XXIII | 164 | Amer. | | C. 31.II. 1486 | VIII |
| 286 | Eng. | 348077 C. 31.II. 1226 | XII | 171 | Eng. | | C. 27. I. 2359 | X |
| 306 | Frz. | 693448 C. 31. I. 1150 | XIX | 251 | Eng. | | C. 31. II. 1466 | V |
| 306 | Frz. | 40056 C. 32.II. 2409 | XIX | 252 | Eng. | | C. 29. I. 3020 | V |
| 318 | Eng. | 261793 C. 27. I. 2357 | X | 366 | | | C. 30.II. 1010 | XVII |
| 319 | Frz. | 699 886 C. 31. I. 3595 | V | 374 | Frz. | | C. 32.II. 1875 | XXIV |
| 326 | Eng. | 347681 C. 31.II. 1359 | X | 387 | Frz. | | C. 33. I. 1196 | IX |
| 327 | Eng. | 311339 C. 30. I. 155 | XXII | 403 | Eng. | | C. 33. I. 988 | III |
| 329 | Frz. | 698778 C. 31. I. 2929 | VIII | 447 | Eng. | | C. 33. I. 264 | F |
| 346 | Eng. | 381520 C. 33. I. 283 | V | 503 | Frz. | | C. 30. II. 1751 | V |
| 372 | Frz. | 733 252 C. 33. I. 140 | XII | 505 | Frz. | | C. 32. I. 1007 | X |
| 439 | Frz. | 695 299 C. 31. I. 1979 | XI | 585 | Frz. | | C. 33. I. 2169 | VIII |
| 469 | Schw. | 151516 C. 32.II. 778 | F | 710 | | | C. 30.II. 1441 | IX |
| 471 | Eng. | 269 242 C. 27. II. 771 | XIX | 710 | | | C. 32. I. 1700 | V |
| 478 | | 721969 C. 32. II. 453 | XVIII | 732 | Aust. | 1086/31 | C. 32.II. 2745 | XII |
| 481 | Frz. | 40728 C. 33. I. 112 | VII | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| | | | | | | | | |

Amerikanische Patente.

| I | | Amerikanisc | me Patente. | | |
|------|---------------|------------------------------|---------------|-------------------------|------|
| | | 569351 C. 33. I. 3359 VIII | 1846729 Eng. | 306 803 C. 33. I. 2311 | IX |
| X | 1777970 Eng. | 318255 C. 30. I. 2635 XVIII | | 542 803 C. 33. I. 2613 | |
| XIX | 1783 726 Frz. | 629651 C. 28. I. 828 I | 1851166 Eng. | 288 146 C. 28. II. 2770 | XXII |
| | 1808 584 Frz. | 713968 C. 32. I. 1188 XXIV | 393 Eng. | 360472 C. 32. I. 1005 | X |
| V | 1822 065 DRP. | | 1855302 DRP. | 565411 C. 33. I. 4505 | IX |
| IX | 1836 182 Eng. | 307303 C. 29. II. 1077 X | 1860687 Eng. | 307462 C. 29. I. 3152 | |
| XII | 1837 326 DRP. | 488608 C. 30. II. 3860 X | 1862706 Tsch. | 34718 C. 32.II. 2106 | IX |
| VIII | 1841 445 Eng. | 333666 C. 30. II. 3196 IX | 949 Holl. | 23021 C. 31. I. 833 | V |
| X | 445 Eng. | 333667 C. 30. II. 3196 X | 1863739 Norw. | 48325 C. 33. I. 172 | XXIV |
| | 1843 332 DRP. | 494276 C. 30. II. 1430 VII | 868 DRP. | 511416 C. 31. I. 150 | |
| X | 1844387 Frz. | 649 292 C. 29. II. 1220 IX | 1865586 Eng. | 292636 C. 28.II. 2757 | XI |

XV. 1.

| 1866800 | Frz. | 694323 C. 31. I. 2112 | IX | 11882525 | Oest. | 128790 C. 32. II. 3595 | |
|---------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|---|-------|
| 965 | Frz. | 736241 C. 33. I. 3387 | XVIII | 552 | Eng. | 001 009 C 00 T | V |
| 1867117 | Frz. | 629691 C. 28. I. 987 | | | | 291093 C. 29. I. 323 | XVII |
| | | 029091 C. 28. 1. 987 | XVII | 561 | Eng. | 334 329 C. 31.11. 637 | X |
| 326 | Frz. | 634 595 C. 28. I. 2739 | XVII | 561 | Frz. | 690 393 C. 31.II. 637 | |
| 660 | Frz. | 36014 C. 30.II. 2852 | XVIII | 579 | Frz. | BOLDON OF TH | X |
| 942 | Eng. | 305 947 C. 29.II. 111 | XVIII | 657 | Eng. | | XIX |
| | | | | | | 300 (20 C. 29. 11. 1941 V | VIII |
| 1868065 | DRP. | 557136 C. 32.II. 2861 | VI | 1883014 | Eng. | 304231 C. 29.11. 618 | III |
| 1869495 | Frz. | 722 554 C. 32. II. 2368 | VIII | 348 | Eng. | 335 139 C. 31. II. 1787 V | VIII |
| 496 | Frz. | 722554 C. 32. II. 2368 | VIII | 393 | Eng. | 319296 C. 30. I. 746 | |
| 757 | Frz. | 619377 C. 27. I. 3118 | | 415 | DRP. | 501 505 C 01 TT 140 | X |
| | | | 1 | | | 521595 C. 31.II. 138 | XI |
| 979 | Frz. | 722554 C. 32.II. 2368 | VIII | 424 | Frz. | 681378 C. 32. I. 317 X | VIII |
| 1870175 | Eng. | 215823 C. 24.II. 2305 | XVIII | 443 | Eng. | 339491 C. 31. I. 1359 | |
| 454 | Oest. | 130216 C. 33. I. 853 | XI | 744 | Eng. | | IX |
| 792 | | | XIX | | | 100 TOO C. 00. 1. 1417 | XIX |
| | Eng. | | AIA | 840 | Oest. | 128 592 C. 32. II. 1336 | III |
| 951 | Frz. | 678211 C. 30. I. 3225 | III | 850 | Frz. | 547 602 C. 23. IV. 780 | XIX |
| 1872913 | Frz. | 715 183 C. 32. I. 2256 | XVIII | 877 | Aust. | 1309/31 C. 32.II. 1847 | |
| 1873155 | Eng. | 357 947 C. 32. I. 736 | VIII | 973 | Eng. | 307056 C. 29.II. 227 | XII |
| 223 | | | | | | 19505100 C. 20.11. 227 | XII |
| | Eng. | 365068 C. 32. I. 2637 | VIII | 1884118 | Aust. | 13597/28 C. 30. I. 2023 | XII |
| 278 | Eng. | 332545 C. 31. I. 1679 | X | 123 | Frz. | 708982 C. 31.II. 3280 | XII |
| 925 | Frz. | 640 939 C. 28. II. 1947 | X | 124 | Frz. | 708 982 C. 31. II. 3280 | VII |
| 1874103 | Aust. | 25701/30 C. 32. I. 869 | VIII | 214 | | 48517 C. 33. I. 135 | XII |
| | | | | | Norw. | 701 900 0 01 71 135 | X |
| 274 | Oest. | 124716 C. 31. II. 3549 | X | 269 | Frz. | 701 366 C. 31.II. 174 | XIX |
| 617 | Eng. | 376 906 C. 33. I. 1008 | VIII | 274 | Eng. | 329 305 C. 30. II. 2408 | F |
| 1875272 | Eng. | 365 165 C. 33. I. 3499 | IX | 289 | Eng. | 000000000000000000000000000000000000000 | |
| 760 | Frz. | 687 744 C. 31. I. 148 | VIII | 619 | | 010 -0- 0 01 | IIIV |
| | | | | | Eng. | 910 505 C. 31. 1. 2291 X | KVIII |
| 924 | Frz. | 662099 C. 30. I. 3608 | XIX | 625 | Eng. | 312585 C. 29.II. 1589 | IX |
| 1876007 | Frz. | 40849 C. 32.II. 3651 | XIX | 626 | Eng. | 312586 C. 29. II. 1589 | IX |
| 009 | Frz. | 32 139 C. 28. I. 620 | XIX | 809 | Eng. | 347 777 C. 31. II. 3244 | |
| 091 | Frz. | 37 502 C. 31. I. 1511 | VIII | 885 | | 250998 C 20 T 110 | VI |
| | | | | | Eng. | 359 286 C. 32. I. 1165 | XII |
| 170 | Eng. | 367630 C. 32. I. 2993 | VIII | 1885060 | Eng. | 313067 C. 29.II. 3185 | XI |
| 270 | Frz. | 693054 C. 31. I. 1049 | XIX | 066 | Eng. | 329 273 C. 30. II. 3877 X | XVIII |
| 326 | Eng. | 343 105 C. 31. II. 2956 | XIX | 141 | Eng. | 291043 C. 28.II. 1251 | |
| | | | | | | 827519 C 90 II 910 | 1. |
| 467 | Eng. | 354177 C. 31.II. 3153 | VIII | 172 | Frz. | 637512 C. 28.II. 812 | X |
| 560 | Eng. | 330 607 C. 31. I. 690 | X | 179 | Eng. | 373 549 C. 32.II. 1574 | XXI |
| 1877063 | Eng. | 355782 C. 31. II. 3260 | VIII | 221 | Eng. | 352056 C. 32. I. 289 | IX |
| 123 | Frz. | 685 658 C. 30. II. 3192 | VIII | 242 | Eng. | 353413 C. 32. I. 290 | |
| | | | | | | | IV |
| 130 | Frz. | 694 181 C. 31. I. 2274 | XI | 402 | Frz. | 698376 C. 31.II. 751 | 1 |
| 933 | Frz. | 669686 C. 30. I. 921 | XVIII | 449 | Eng. | 358420 C. 32. I. 590 | X |
| 961 | Frz. | 708595 C. 31.II. 2782 | VIII | 451 | Frz. | 696322 C. 31. I. 2096 | III |
| 962 | Oest. | 129086 C. 32.II. 3152 | VIII | 475 | DRP. | | |
| | | 791 111 C 99 T | | | | 00000 C 00 TI 1010 | XVIII |
| 987 | Frz. | 731111 C. 33. I. 551 | XIX | 556 | Frz. | 682 085 C. 30. II. 1620 | XII |
| 1878095 | Frz. | 688357 C. 31. I. 124 | III | 563 | Frz. | 711629 C. 32. I. 1009 | XI |
| 483 | Eng. | 291339 C. 28. I. 1365 | XII | 591 | Eng. | 320345 C. 30. I. 2803 | X |
| 589 | Eng. | 345736 C. 31.II. 1053 | III | | | | A |
| | | 994017 C 90 T 8400 | | 592 | Eng. | 320 345 C. 30. I. 2803 | X |
| 666 | Eng. | 324017 C. 30: I. 3489 | X | 609 | Eng. | 313562 C. 29.II. 2379 | X |
| 953 | Frz. | 686401 C. 30. II. 3104 | XVIII | 641 | Eng. | 311385 C. 29. II. 2378 | X |
| 954 | Eng. | 350310 C. 32. I. 2114 | XVIII | 653 | Frz. | 687 808 C. 31. I. 1373 | XII |
| 1879022 | Eng. | 364 663 C. 32. I. 2219 | V | | | 870587 C 20 T 1540 | |
| | | | | 810 | Frz. | 670 567 C. 30. I. 1546 | XII |
| 031 | DRP. | 527738 C. 31.II. 938 | XVIII | 831 | Eng. | 307830 C. 29.II. 1229 | XII |
| 577 | Eng. | 337822 C. 31. I. 1163 | VIII | 832 | Eng. | 291419 C. 29. I. 574 | IX |
| 728 | Frz. | 710155 C. 31.II. 2765 | III | 833 | Frz. | 687149 C. 30.II. 2934 | V |
| 1880308 | Eng. | 334 178 C. 31. I. 153 | IV | 1886001 | Eng. | 337 136 C. 31. I. 1480 | F |
| | | | IX IX | | | | |
| 309 | Eng. | 334 178 C. 31. I. 153 | IA | 017 | DRP. | 518214 C. 31.II. 2059 | IX |
| 383 | Eng. | 366792 C. 32. I. 2784 | XVII | 023 | Eng. | 296071 C. 29. I. 1723 | IX |
| 522 | Eng. | 306 844 C. 29. II. 494 | X | 234 | Oest. | 122655 C. 31.II. 1330 | III |
| 808 | | 287 880 C. 28.II. 304 | XVIII | 262 | | | |
| | Eng. | | | | Eng. | 290551 C. 28.II. 2211 | XIX |
| 937 | Eng. | 305465 C. 29.II. 1465 | VIII | 266 | | | XXIV |
| 1881219 | Eng. | 317454 C. 31. I. 2142 | XIX | 311 | Eng. | 293 753 C. 29. I. 439 | 13 |
| 643 | Eng. | 280559 C. 28. I. 1126 | XIX | 334 | Eng. | 329 965 C. 30.II. 3204 | XI |
| | | 650573 C. 29. I. 2378 | VIV | | | | |
| 691 | Frz. | 030373 C. 29. 1. 2378 | XIX | 351 | Frz. | 682819 C. 30. II. 1293 | XI |
| 692 | Frz. | 637410 C. 28.II. 389 | IX | 365 | Frz. | 705930 C. 32. I. 456 | 2 |
| 763 | Eng. | 329642 C. 30. II. 1938 | XXI | 411 | Eng. | 343 793 C. 31.II. 628 | VII |
| | DRP. | 592 500 C 21 T 2040 | XIX | 412 | | | 3 |
| 861 | | 523 500 C. 31. I. 3640 | | | | 365 103 C. 32.II. 127 | |
| 872 | Frz. | 692538 C. 31. I. 833 | VIII | 449 | | 667551 C. 30. I. 436 | L |
| 927 | Frz. | 657409 C. 30. I. 618 | XIX | 480 | Frz. | 39792 C. 33. I. 680 | 3 |
| 968 | Frz. | 637838 C. 28. II. 1084 | XIX | 481 | | 141 229 C. 31. I. 1523 | L |
| | | | | | | | 1. |
| 969 | Eng. | 328997 C. 30.II. 1312 | XIX | 485 | | 539784 C. 32. I. 746 | 2 |
| 1882070 | Frz. | 677 262 C. 30. II. 167 | XVIII | 636 | Frz. | 714443 C. 32. I. 3355 | XI |
| 365 | Frz. | 677722 C. 30.II. 1643 | XX | 797 | Eng. | 312 175 C. 29.II. 2508 | 2 |
| 517 | | 372412 C. 32.II. 1684 | VIII | 809 | | 701 622 C. 32. I. 456 | |
| 917 | Eng. | 312412 0. 32.11. 1084 | ATIT | 009 | T IZ. | 101022 0. 32. 1. 430 | 1 |

Î.

IIVX

XIX

III

VIII

XI

VIII

IX

XIX

XIX

XII

XII

XII

XII

XII

XIX

VIII

VIII

TX

IX

XII

VIII

XXI

IX

IV

III

VIII

XII

XI

X

X

XII

XII

TX

F

IX

IX

III

IX

XII

XII

VIII

X

X

IX

IX

X

X

XII

XIX

XXIV

I

VI

X

F

III

702 154 C. 31.II. 769 355 078 C. 31.II. 2914 IX |11889474 Eng. 382111 C. 33. I. 1387 XIX 18868851 Frz. 382 111 C, 33, 1, 1387 684 186 C, 30, II, 2326 307 230 C, 29, II, 476 361 493 C, 32, I, 1804 127 022 C, 32, I, 2975 673 027 C, 30, II, 1618 488 890 C, 30, I, 1654 VIII XVII 652 Frz. Eng. 903 297 116 C. 29. I. 444 289 796 C. 32. I. 3134 X 654 Eng. VII 915 Eng. XIX 678 Eng. IX Can. 967 675 621 C. 30. I. 2592 534 466 C. 31.II. 3549 716 845 C. 32. I. 2234 Frz. F 678 Oest. TX 982 XVIII 995 DRP. 702 Frz. V 704 DRP. 1887037 Frz. 661 792 C. 29.II. 2115 330 536 C. 31. I. 695 723 130 C. 32.II. 2391 352956 C. 31.II. 2221 688185 C. 30.II. 3867 XII 732 Eng. 190 Frz. XI XII 791 Frz. 201 Eng. 688 185 C. 30. II. 3807 539 509 C. 32. I. 1585 308 713 C. 29. II. 663 154 990 C. 33. I. 290 122 705 C. 31. II. 2814 316 319 C. 29. II. 3189 673 133 C. 30. I. 2041 XVII 825 DRP. XII Frz. 246 723 130 C. 32. II. 2391 295 032 C. 28. II. 2410 347 892 C. 32. I. 2997 695 477 C. 32. I. 2997 535 950 C. 31. II. 3374 354 098 C. 31. II. 3258 XIX 831 Eng. 289 Eng. VII 863 Schw. 396 Eng. IX 894 Oest. XIX Frz. 396 V 923 Eng. XI 445 DRP. XIX VIII Frz. Eng. 932 452 726619 C. 32.II. 3645 701004 C. 31.II. 350 313615 C. 30. I. 752 XI 512561 C. 31. I. 508 678875 C. 30. II. 2326 359378 C. 32. I. 721 464 DRP. VI 953 Frz. XVII Frz. 960 Frz. 474 1890033 V 033 Eng. 040 DRP. 475 Eng. 297 331 C. 29. I. 445 298 091 C. 29. I. 1152 148 749 C. 32. I. 1828 IX 494443 C. 30.II. 807 602 Eng. 319587 C. 30. I. 599 299333 C. 29. I. 1614 X 060 XI 603 Eng. Eng. IX IX 099 Eng. 608 Schw. 325444 C. 30.II. 854 302070 C. 29. I. 1848 319804 C. 30. I. 1875 165 DRP. 538031 C. 32. I. 1724 692235 C. 31. I. 1372 707154 C. 31.II. 1754 XII XIX 671 Eng. Eng. 231 Frz. 692 XVII IX 277 Frz. 743 Eng. 319 832 C. 30. I. 1875 327 756 C. 30. II. 994 712 759 C. 32. I. 270 654 072 C. 29.II. 229 292 962 C. 30. I. 1177 304 Frz. XVIII Eng. XVII 743 F X Eng. 812 Eng. 373 292962 C. 30. I. 1177 181391 C. 22. IV. 841 616237 C. 27. I. 1915 620735 C. 28. I. 778 616237 C. 27. I. 1915 664375 C. 30. II. 341 665921 C. 30. II. 347 Eng. Frz. 392 816 324018 C. 30. I. 3358 499822 C. 30. II. 811 525792 C. 32. II. 2136 XIX 434 820 Eng. IX Frz. XIX 820 DRP. IX 435 Frz. 872 DRP. XXIV 436 Frz. XIX 525 792 C. 32. II. 2136 346 290 C. 31. II. 1207 295 032 C. 28. II. 2410 295 032 C. 28. II. 2410 312 330 C. 29. II. 2510 493 873 C. 30. I. 2940 317 411 C. 30. I. 3823 374 761 C. 32. II. 3459 XIX 898 XII437 Frz. Eng. XIX X 438 Frz. 995 Eng. 676270 C. 30. I. 4253 636412 C. 28.II. 103 542693 C. 32. I. 1850 996 Eng. X 439 Frz. XIX X Frz. 459 VII 1888 002 002 Eng. 118 DRP. 476 DRP. XVIII VI Frz. 688 507 C. 31. I. 873 XVIII Eng. 491 154 317411 C. 30. I. 3823 VI 374761 C. 32. II. 3459 VI 374761 C. 30. II. 3459 VI 376975 C. 30. II. 183 KVIII 479728 C. 30. II. 183 KVIII 579728 C. 31. I. 2808 S33124 C. 31. II. 2225 X 353124 C. 31. II. 2225 X 353124 C. 31. II. 2065 X X 308 240 C. 29. II. 940 XII Frz. Eng. 697 802 C. 31. I. 2299 329 381 C. 31. I. 173 557 XXIV 341 Eng. XII 344 578 Frz. 713967 C. 32. II. 1546 669815 C. 30. I. 1368 681578 C. 30. II. 1128 XVII Frz. Eng. 585 402 590 IX Frz. 567 Frz. Frz. 681578 C. 30. II. 1128
39564 C. 32. II. 2394
126123 C. 32. I. 1437
354716 C. 32. II. 1084
714805 C. 32. II. 1586
17232/28 C. 30. II. 853
1617/31 C. 32. II. 2336
152619 C. 32. II. 1401
661291 C. 29. II. 1964
679443 C. 30. II. 804
545398 C. 32. II. 1380
552987 C. 32. II. 1236
326523 C. 30. II. 811
321391 C. 30. II. 2290 VIII 595 624 Eng. XVIII Eng. 643 Frz. 625 X X XII VIII 645 Oest. 626 Eng. DRP. 718 Eng. X 631 XII 308 249 C. 29.II. 940 729 323 C. 32.II. 2543 701 505 C. 31.II. 1488 Eng. 723 Frz. 705 X 757 Frz. 852 Aust. XIX IX 860 Aust. F 794 Frz. 960 1891007 043 XX VII 251 449 C. 27. I. 2591 285 459 C. 29.II. 2113 349 609 C. 31.II. 2064 823 Eng. 960 Schw. XI X XIX Frz. 849 Eng. 043 Frz. XIII 903 Eng. 724764 C. 32. II. 2703 312916 C. 30. II. 800 288569 C. 28. II. 183 273406 C. 27. II. 2582 550487 C. 32. II. 2365 512960 C. 31. I. 486 043 DRP. XIII Frz. 978 998 XIX 055 DRP. IX Eng. Eng. IX V 057 1889027 Eng. 321391 C. 30. I. 2290 351599 C. 31.II. 1727 VIII 124 VIII Eng. 061 Eng. 078 DRP. 125 Eng. IX F 149 DRP. 530650 C. 31.II. 1926 090 DRP. 315 200 C. 30. I. 893 562 897 C. 33. I. 1654 333 005 C. 31.II. 505 568 426 C. 33. I. 3369 491 316 C. 33. I. 1013 XII 159 Eng. 159 DRP. 102 Eng. DRP. X 154 324661 C. 30.II. 809 IX IX Eng. 168 157 DRP. 238319 C. 26. I. 2149 313887 C. 30. I. 597 569205 C. 33. I. 2318 357 760 C. 32. I. 291 340 004 C. 31. I. 2690 198 Eng. IV 251 IX Eng. X X IX 203 Eng. XII 279 Eng. 298 DRP. 293 Frz. 684 296 C. 30.II. 1751 705113 C. 31.II. 1352 673628 C. 30. I. 2797 310919 C. 30. I. 2277 349715 C. 31.II. 1736 377419 C. 33. I. 681 294 V Eng. 303 Frz. X 323 IX 317 Eng. Frz. 337 524 C. 31. I. 1224 XXI 363 Eng. 366 Eng. 560054 C. 32.II. 3347 695212 C. 31. I. 1338 IX 363 DRP. XXI 371 Eng. 376 DRP. X 407 Frz. V 555 166 C. 32.II. 1952 426 DRP. 429 Eng. 341 269 C. 31. I. 2093 545 756 C. 32. I. 2902 429 G XX Eng. DRP. 462 Ung. 463 Frz. 455 294*

| 1891532 | Eng. | 349 563 C. 31. II. 1918 | | 1892999 | Aust. | 29 207 C. 32. I. 857 | V |
|------------|--------------|---|----------|------------|--------------|---|---------------------------------|
| 571 | Eng. | 357548 C. 32. I. 332 | XXIV | 1893008 | Frz. | 717991 C. 32. I. 2488 | F |
| 608 | Frz. | 708027 C. 31.II. 1897 | V | 077 | Frz. | 723 665 C. 32.II. 1356 | VIII |
| 677 | DRP. | 536997 C. 32.II. 1079 | IX | 094 | Frz. | 724377 C. 32.II. 958 | XIX |
| 677 | DRP. | 537453 C. 32. II. 1079 | IX | 109 | Frz. | 690692 C. 31, I. 681 | VIII |
| 684 | DRP. | 525 331 C. 31.II. 916 | X | 145 | Frz. | 688838 C. 31. I. 879 | XIX |
| 701 | Eng. | 355 902 C. 31. II. 3244 | VI | 163 | Frz. | 710458 C. 31 II. 2510 | XXIV |
| 717 | Frz. | 668094 C. 30. I. 733 | VIII | 239 | Frz. | 710323 C. 32. I. 3917 | X |
| 829 | Frz. | 683 251 C. 30. II. 1633 | XVIII | 244 | Eng. | 337 577 C. 31. 1. 3616 | Z. |
| 841 | Dän. | 41765 C. 33. I. 147 | XV | 248 | Eng. | 349685 C. 31.II. 1911 | VII |
| 841 | Dän. | 41766 C. 33. I. 147 | XV | 249 | Schw. | 129592 C. 29. I. 2708 | XI |
| 843 | Eng. | 357 165 C. 31. II. 3663 | IX | 331 | Eng. | 356380 C. 31.II. 3242 | V |
| 850 | Frz. | 717429 C. 32. I. 2765 | VIII | 363 | Frz. | 673426 C. 30. I. 2142 | 1. |
| 859 | Eng. | 317165 C. 30. I. 1024 | V | 384 | Schw. | 141374 C. 31.II. 2066 | X |
| 911 | DRP. | 490600 C. 30. I. 2159 | VIII | 385 | Eng. | 339926 C. 31. I. 1336 | V |
| 930 | Frz. | 671 241 C. 30. II. 620 | IX | 393 | DRP. | 511851 C. 31. I. 1382 | XVII |
| 962 | Schw. | 141953 C. 31. I. 2648 | I | 423 | Schw. | 152247 C. 32.II. 4432 | XIX |
| 974 | DRP. | 454772 C. 28. I. 1249 | XIX | 447 | DRP. | 492397 C. 30.II. 344 | IX |
| 980 | Eng. | 351605 C. 32. I. 102 | F | 495 | Eng. | 303035 C. 29. I. 3035 | VIII |
| 1892011 | Eng. | 347931 C. 31.II. 769 | IX | 530 | Eng. | 336268 C. 31. I. 859 685956 C. 31. I. 527 | |
| 011 | Eng. | 347933 C. 31.II. 769 | IX | 543 | Frz. | 685 956 C. 31. I. 527 | X |
| 019 | Eng. | 343397 C. 31. I. 3145 | F | 553 | Eng. | 312 382 U. 29, 11, 2509 | X X X X X X X |
| 055 | Frz. | 671045 C. 30. I. 2017 | X | 556 | Eng. | 300 504 C. 29. I. 1619 | X |
| 114 | Frz. | 728928 C. 33. I. 303 | VIII | 557 | Eng. | 316847 C. 30. I. 747 | X |
| 128 | Frz. | 710295 C. 31.II. 2671 | IX | 646 | Eng. | 327380 C. 30.II. 2310 | Y. |
| 227 | DRP. | 473 171 C. 29. I. 2360 | XI | 656 | Eng. | 315366 C. 30. I. 593 | IX |
| 241 | DRP. | 494 111 C. 30. II. 820 | X | 656 | Frz. | 678 422 C. 30. II. 137 | IX |
| 241 | Schw. | 134616 C. 30.II. 820 | A | 761 | Frz. | 633 956 C. 28. I. 2529 | V |
| 241 | Schw. | 136238 C. 30.II. 820 | X | 770 | Frz. | 637 187 C. 28. II. 80 | F |
| 242 | Eng. DRP. | 324964 C. 30. II. 3653 | X | 804 | Frz. | 630344 C. 28. I. 1346 | XIX |
| 245 247 | | 515466 C. 31. I. 2084 356638 C. 31. II. 3230 | F | 812 873 | Eng. | 337761 C. 31. I. 827 | I |
| 247 | Eng. | 670 700 C 20 II 1026 | XVIII | 874 | Eng. | 284 349 C. 29. II. 2113 | XI |
| 258 | Frz. | 679 700 C. 30.II. 1936 | | | Eng. | 273 290 C. 29. II. 497 | XI |
| 273 310 | Can. | 285319 C. 32. I. 1435 | VIII | 945 946 | Frz. Frz. | 674 646 C. 30. I. 2293 722 995 C. 32. II. 585 | V |
| 342 | Eng. DRP. | 316950 C. 30. I. 294 558552 C. 32.II. 3027 | XV | 984 | Eng. | 279425 C. 28. I. 973 | VIII |
| 366 | Frz. | 677 247 C. 30. II. 1628 | XVII | 991 | Eng. | 308660 C. 29. II. 1078 | XIII |
| 397 | Frz. | 703216 C. 31.II. 1634 | IX | 992 | Eng. | 331892 C. 31. II. 903 | VIII |
| 398 | Frz. | 702593 C. 31.II. 3164 | IX XI | 1894113 | Eng. | 350735 C. 31.II. 2939 | XI |
| 400 | Frz. | 715074 C. 32. I. 1958 | XI | 116 | Frz. | 659582 C. 30. I. 114 | XIX |
| 410 | DRP. | 492847 C. 30. I. 3631 | XXI | 140 | Eng. | 327025 C. 31. I. 1327 | ALA |
| 410 | Eng. | 270 267 C. 30. I. 3631 | XXI | 169 | Frz. | 717016 C. 32. I. 2236 | VIII |
| 410 | Frz. | 631 109 C. 30. I. 3631 | XXI | 180 | Eng. | 333 127 C. 30. II. 3614 | I |
| 410 | Holl. | 20652 C. 30. I. 3631 | XXI | 191 | Eng. | 350928 C. 31.II. 2222 | X |
| 410 | Oest. | 112118 C. 30. I. 3631 | XXI | 208 | Eng. | 284 131 C. 28. I. 2119 | Ÿ |
| 410 | Schw. | 128 235 C. 30. I. 3631 | XXI | 239 | Frz. | 708 260 C. 31.II. 2041 | v |
| 410 | Schw. | 135 152 C. 30. I. 3631 | XXI | 252 | Frz. | 661 507 C. 29.II. 2000 | v |
| 410 | Schw. | 135 153 C. 30. I. 3631 | XXI | 255 | Eng. | 309 199 C. 29. II. 651 | XIX |
| 480 | Frz. | 738657 C. 33. I. 2320 | X | 257 | Frz. | 654534 C. 29. I. 3480 | XIX |
| 490 | DRP. | 551000 C. 32.II. 1657 | F | 271 | Aust. | 18613/29 C. 30. I. 2137 | III |
| 532 | DRP. | 511469 C. 31. I. 361 | IX | 301 | Eng. | 378743 C. 32.II. 3473 | IX |
| 577 | Eng. | 313636 C. 30.II. 1451 | X | 330 | DRP. | 561 315 C. 32. II. 3963 | IX |
| 654 | Eng. | 347 107 C. 31.II. 1801 | XIX | 365 | DRP. | 545 212 C. 32. I. 2513 703 490 C. 31. II. 1926 | IX |
| 719 | Frz. | 712418 C. 32. I. 1164 | XII | 460 | Frz. | 703490 C. 31.II. 1926 | IX |
| 725 | DRP. | 487923 C. 30. I. 1087 | XXIV | 471 | Eng. | 370387 C. 32.11. 1869 | XIX |
| 728 | Schw. | 144 846 C. 32.II. 1349 | V | 479 | Eng. | 284 582 C. 28. I. 2305 | IX |
| 730 | DRP. | 524 503 C. 31.II. 502 | X | 491 | DRP. | 530 506 C. 31.II. 2223 | X |
| 766 | Eng. | 309024 C. 29.II. 2369 | IX | 539 | DRP. | 531 481 C. 31.II. 2387 | IX |
| 767 | Eng. | 313153 C. 30. I. 723 | V | 617 | Eng. | 320 847 C. 30. I. 1356 | XIX |
| 769 | Frz. | 674012 C. 30.II. 999 | XI | 629 | Eng. | 343 532 C. 31.II. 142 | XII |
| 770 | Eng. | 364 628 C. 32. I. 2665 | XIX | 702 | Frz. | 686 085 C. 31. I. 169 | XI |
| 771 | Eng. | 364 629 C. 32. I. 2665 | XIX | 720 | Oest. | 122469 C. 31.II. 102 | V |
| 772 | Eng. | 364 723 C. 32. I. 2665 | XIX | 731 | Eng. | 352460 C. 31.II. 2066 | X |
| 848 | Eng. | 312905 C. 30.II. 825 | XI | 749 | DRP. | 531 082 C. 31.II. 2496 | V |
| 875 | Frz. | 710458 C. 31.II. 2519 | XXIV | 763 | Frz. | 688 186 C. 31. I. 152 | IX |
| 878 | Eng. | 311435 C. 29.II. 2506 | X | 764 | Frz. | 704 424 C. 31. II. 1470 | V |
| 923 | Frz. | 725 003 C. 32.II. 2764 | XVIII | 765 | Frz. | 705 854 C. 31. II. 1190 | IX |
| 970 | Can. | 287710 C. 32. I. 1705 | VII | 770 | Frz. | 686 220 C. 31. I. 721 | XIX |
| 980 | Aust. | 3310/31 C. 33. I. 852 | X | 785 | Frz. | 703 815 C. 31. II. 1663 | XIX |
| 990 | Frz. | 697711 C. 31.II. 1492 | IX | 848 | Frz. | 724721 C. 32.II. 1374 | X |

T.

F

VIII

XIX

VIII

XIX

XIV

VII

XI

X

XVII

XIX

VIII

IX

XIX

XI

XI

VIII

VIII

XIX

VIII

XIX

XIX

III

IX

IX

IX

IX

XIX

IX

IX

XIX

XII

XI

X

V

V

IX

IX

XIX

XIX

X

XI

IX

377 464 C. 32. II. 2485 683 069 C. 30. II. 3081 1894 865 Eng. F [1897260] Frz. XIX 924 Frz. 369 Frz. 926 Eng. 313 505 C. 30. I. 2666 XIX 427 Eng. 358465 C. 32.II. 2537 682967 C. 30.II. 3226 428 Eng. X Eng. 350 575 C. 31. II. 2223 1895019 X XIX Eng. Frz. 430 373 175 C. 32. II. 1373 056 659 962 C. 29. II. 2263 682 228 C. 30. II. 3861 319 794 C. 30. I. 554 499352 C. 30.II. 995 100 Frz. IX 439 DRP. X 499352 C. 30. II. 955 281290 C. 29. II. 352 555140 C. 32. II. 1694 296992 C. 29. I. 451 371632 C. 32. II. 754 550054 C. 32. II. 2733 376768 C. 32. II. 2733 101 Frz. 105 Eng. X 516 Eng. IX IX 516 DRP. 522 272 C. 31. II. 125 526 630 C. 31. II. 1763 681 282 C. 30. II. 785 105 DRP. IX Eng. 528 105 DRP. IX 705 Eng. Frz. V 740 DRP. 121 732 366 C. 32.II. 3658 300 574 C. 29. I. 2498 296 106 C. 29. I. 307 194 Frz. XXII 741 Eng. Eng. Frz. 298 699 C. 29. I. 1153 655 230 C. 29. II. 682 Eng. XIX 794 195 XIX 903 Eng. 798 26015/30 C. 31.II. 1469 364 718 C. 32. I. 2510 3793/31 C. 32.II. 2236 526342 C. 33. I. 1724 329 Aust. V 838 DRP. XXIV Frz. Eng. 730876 C. 32.II. 2916 343686 C. 31. I. 3062 VIII 354 Eng. 843 XXIV VIII 412 Aust. 875 290 214 C. 28. II. 1031 154 791 C. 33. I. 1380 671 705 C. 30. I. 3103 154 874 C. 33. I. 1832 720 681 C. 32. II. 792 520 363 C. 32. I. 151 VI 439 Eng. VIII 881 Schw. 467 Schw. XVIII 892 Frz. XVI 1898047 DRP. 515 Frz. IX XV 301329 C. 29. I. 1624 343014 C. 31. I. 2942 Eng. 297124 C. 29. I. 443 545 Eng. X 125 X 522957 C. 31. II. 638 514096 C. 31. I. 1132 X 138 DRP. X 559 Eng. 17524/28 C. 30. II. 289 v 199 DRP. 580 Aust. 719845 C. 32. I. 2874 324637 C. 30. I. 2981 624 244 C. 27. II. 2112 521 729 C. 31. I. 3398 144 548 C. 31. II. 1375 IX 601 Frz. T 213 Frz. XVI 694 Eng. 258 DRP. IX 713 Eng. 331 597 C. 30. II. 2695 IX 375 Schw. XVIII 515468 C. 31. I. 1521 280947 C. 28. I. 1249 713 DRP. 724 Eng. IX 399 DRP. 455 822 C. 28. I. 1807 546143 C. 32. I. 3467 733552 C. 33. I. 134 XIX 431 DRP. 733 Schw. 149431 C. 32.II. 275 VII 445 Frz. 733 552 C. 33. I. 134 663 174 C. 30. I. 293 330 308 C. 30. II. 2839 326 157 C. 30. I. 4245 290 214 C. 28. II. 1031 XIX 769 Eng. 446 Frz. 847 Eng. VIII 452 Frz. 715 148 C. 32. I. 1433 689 991 C. 31. I. 548 351 811 C. 31.II. 2211 VIII 959 Frz. 457 Eng. XX 534934 C. 31.II. 3401 557722 C. 32.II. 2505 717313 C. 33. I. 360 283223 C. 28. I. 1832 537467 C. 32. I. 293 XVIII 1896002 Frz. 458 DRP. 003 Eng. VIII 506 DRP. V 696588 C. 31. I. 1821 374894 C. 32. II. 3971 303742 C. 29. II. 3068 Frz. VIII XXII 022 507 Frz. 049 Eng. XVI 512 Eng. 523 DRP. XXIV 100 Eng. IX 366 060 C. 32. I. 2765 296 093 C. 29. I. 1129 550 957 C. 32. II. 922 154 Eng. VIII 527 Frz. 643 855 C. 28. II. 2673 V 675532 C. 30. I. 2791 513482 C. 33. I. 1663 191 Eng. 532 Frz. V 201 DRP. VIII 564 DRP. 617430 C. 27. I. 2686 308582 C. 30. I. 566 360018 C. 32. I. 759 224 Frz. Eng. 311740 C. 29. II. 2831 IX 570 543 104 C. 32. I. 1724 315 905 C. 29. II. 2511 725 923 C. 32. II. 1341 240 Eng. XVI 604 DRP. XII 300 Eng. 693 Eng. X V 207778 C. 24. I. 1612 294569 C. 32. II. 3762 306874 C. 29. II. 496 353 Eng. XXI 707 Frz. 315 905 C. 29. II. 2511 362 441 C. 32. I. 1834 748 420 Can. V Eng. 435 Eng. X 750 Eng. 707 159 C. 31. II. 1936 515055 C. 31. I. 1367 156426 C. 33. I. 2293 566470 C. 33. I. 1024 554235 C. 32.II. 1970 728800 C. 32.II. 2091 450 DRP. X 790 Frz. DRP. 457 IX 861 DRP. X 483 Frz. V 879 Schw. 710119 C. 32. I. 131 288970 C. 32. I. 1843 656428 C. 29. II. 2116 IX 489 Frz. 911 Frz. 723699 C. 32.II. 1082 364112 C. 32.II. 441 355657 C. 32. I. 293 XVI VIII 490 Can. 917 Belg. XII 493 Frz. Eng. 953 XV 319079 C. 30. I. 451 277974 C. 28. I. 616 360618 C. 32. I. 721 684721 C. 30. II. 2820 288 971 C. 32. I. 1843 364 418 C. 32. I. 3915 348 129 C. 31. II. 606 521 Can. XVI 961 Eng. 552 IX 965 XIX Eng. Eng. 581 Eng. III 967 Eng. 348 129 C. 31.11. 000 684 158 C. 30. II. 1913 703 490 C. 31. II. 1926 301 392 C. 29. I. 1634 342 202 C. 31. I. 2795 701 669 C. 31. II. 1212 596 685 C. 26. I. 2257 VIII VII 606 Frz. 971 Frz. 523 095 C. 31. I. 3640 718 210 C. 32. I. 2519 IX DRP. 608 Frz. 976 XIX 620 Eng. XVIII 985 Frz. XII 299 713 C. 29. I. 1519 369 309 C. 32. II. 2396 705 138 C. 32. I. 1978 1899016 XII 627 Eng. V Eng. xv 658 Frz. 068 Eng. XVIII XII 659 Frz. 076 Frz. XX 719597 C. 32. II. 2408 676876 C. 30. I. 3367 287568 C. 28. II. 1155 Frz. 596685 C. 26. I. 2257 XII XIX 660 Frz. 081 728 186 C. 32. II. 2540 710 Frz. 094 Frz. IX 245119 C. 26.II. 86 III 718 Eng. 109 Eng. XI 312 174 C. 29. II. 150 312 174 C. 29. II. 2508 740 752 C. 33. I. 3241 321 407 C. 30. I. 2477 676 875 C. 30. I. 3367 19979/29 C. 30. I. 2489 374878 C. 32.II. 1876 311695 C. 29.II. 1601 XXIV 122 Eng. 739 Eng. VIII 753 Eng. 133 Frz. 310 507 C. 30. I. 723 353 853 C. 31. II. 3182 XIX 313 616 C. 29. II. 2743 XVIII Eng. VIII 945 148 Eng. Frz. 986 Eng. 156 XV 1897026 XVI 224 Eng. Aust. 129 Frz. 731 743 C. 32.II. 3796 XII 287 Frz. 715447 C. 32. I. 2104

| | ~ . | | | | _ | | |
|---------|-------|--|--------------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 1899304 | | 153 821 C. 32. II. 2735 | | 1902015 | Eng. | 304796 C. 29.II. 962 | XIX |
| 339 | Frz. | 686322 C. 30. II. 2935 | V | 068 | Eng. | 301330 C. 29. 1. 1598 | V |
| 340 | Frz. | 715657 C. 32.II. 2747 | IX | 070 | Frz. | 698832 C. 31. I. 3057 | IX |
| 348 | DRP. | 548832 C. 32.II. 299 | X | 081 | Frz. | 645935 C. 29. I. 1387 | III |
| 377 | DRP. | 558764 C. 32.II. 3165 | X | 083 | Eng. | 355743 C. 31. II. 3551 | IX |
| 422 | Eng. | 307987 C. 30. I. 155 | XXI | 084 | Eng. | 355810 C. 31.II. 3275 | X |
| 465 | Oest. | 129731 C. 33. I. 2168 | VIII | 103 | Eng. | 321974 C. 30. I. 1373 | IX |
| 512 | Eng. | 351 360 C. 32. I. 151 | XV | 104 | Eng. | 267 169 C. 29. I. 1965 | F |
| 535 | Eng. | 250 167 C. 26. II. 949 | XII | 169 | DRP. | 560354 C. 32.II. 3960 | IX |
| 562 | Eng. | 372781 C. 32.II. 1817 | V | 317 | Aust. | 8287/27 C. 29. I. 295 | VIII |
| 569 | Eng. | 354 887 C. 31. II. 3155 | VIII | 351 | Eng. | 382 690 C. 33. I. 1177 | Ī |
| 579 | Eng. | 262816 C. 27.II. 337 | X | 379 | Eng. | 362 907 C. 32. I. 1451 | XII |
| 582 | Frz. | 669739 C. 30. I. 3237 | IX | 384 | Schw. | 157932 C. 33. I. 2730 | I |
| 607 | Eng. | 357922 C. 32. I. 722 | V | 398 | Frz. | 705 158 C. 31. II. 1938 | XII |
| 760 | Eng. | 355 899 C. 31.II. 3243 | VI | 400 | DRP. | 568401 C. 33. I. 2314 | IX |
| 856 | Eng. | 370820 C. 32.II. 1526 | X | 478 | Frz. | 731 184 C. 33. I. 1665 | III |
| 878 | Frz. | 724482 C. 32.II. 1243 | | 648 | Eng. | 310276 C. 30. I. 2471 | VII |
| 969 | Frz. | 730431 C. 33. I. 3152 | XIX | 652 | Frz. | 631 233 C. 28. I. 1907 | VII |
| 972 | DRP. | 525 256 C. 31.II. 371 | XXIV | 676 | Eng. | 345 659 C. 31.II. 308 | VIII |
| 1900085 | Frz. | 710852 C. 32. I. 1323 | XIX | 735 | Eng. | 324685 C. 30. I. 2965 | VIII |
| 125 | Eng. | 279415 C. 28. I. 971 | VIII | 756 | Eng. | 250 287 C. 27. I. 1749 | F |
| 209 | Aust. | 1773/31 C. 32.II. 1694 | IX | 867 | Eng. | 327 175 C. 30. II. 1289 | X |
| 287 | Frz. | 695962 C. 31. I. 1337 | V | 883 | Frz. | 642351 C. 29. I. 581 | X |
| 351 | Frz. | 39249 C. 32. I. 588 | X | 904 | Frz. | 657416 C. 30. I. 2009 | IX |
| 365 | Eng. | 333 941 C. 31.II. 1203 | XI | 916 | Frz. | 697030 C. 31. I. 3073 X | XVIII |
| 426 | DRP. | 499824 C. 30.II. 982 | IX | 929 | DRP. | 518809 C. 31. I. 2542 | X |
| 430 | Eng. | 319017 C. 32. I. 1703 | VI | 953 | Eng. | 375244 C. 32.II. 1980 | XII |
| 449 | Eng. | 371 894 C. 32.II. 568 | F | 1903181 | Eng. | 362 432 C. 32. I. 1836 | X |
| 635 | Frz. | 715015 C. 32. I. 1159 | X | 192 | Frz. | 709 850 C. 31.II. 3259 | VIII |
| 648 | Eng. | 291419 C. 29. 1. 574 | IX | 196 | Eng. | 282453 C. 29.II. 193 | G |
| 694 | Frz. | 41431 C. 33. I. 2186 | XV | 397 | Eng. | 360332 C. 32. I. 1019 | XVII |
| 715 | Eng. | 310956 C. 30.II. 103 | I | 466 | Eng. | 300 264 C. 29. I. 1878 | XXI |
| 728 | Eng. | 272 860 C. 27. II. 2240 | XII | 470 | Eng. | 301 545 C. 29. I. 2109 | IX |
| 739 | Eng. | 303 998 C. 29. I. 2355 | XIX | 472 | Eng. | 352651 C. 31.II. 2931 | IX |
| 789 | Eng. | 342449 C. 31.II. 477 | V | 492 | Frz. | 673 741 C. 30. I. 2937 | III |
| 879 | DRP. | 549376 C. 33. I. 3667 | XXIV | 587 | Eng. | 384 156 C. 33. I. 1351 | IX |
| 882 | Eng. | 330933 C. 30.II. 2558 | I | 592 | Frz. | 693 232 C. 31. I. 666 | V |
| 883 | | 330933 C. 30. II. 2558 | I | 594 | Eng. | 370 600 C. 32. II. 2003 | XX |
| 973 | Frz. | 642392 C. 29. I. 578 | IX | 599 | Eng. | 347 288 C. 31. II. 1498 | X. |
| 981 | Frz. | 640783 C. 29. I. 299 | IX | 600 | Eng. | 358483 C. 32. I. 588 | X |
| 994 | Frz. | 672833 C. 30. I. 2294 | V | 602 | DRP. | 510437 C. 31. I. 970 | F |
| 996 | | 318149 C. 30.II. 288 | V | 626 | DRP. | 493 146 C. 30. II. 450 | VII |
| 1901044 | | 674 679 C. 30. I. 2976 | XII | 636 | Eng. | 325 364 C. 30. I. 3342 | V |
| 045 | | 683 990 C. 30. II. 2313 | XII | 684 | Holl. | 27 603 C. 32. II. 2703 | V |
| 048 | | 357380 C. 31.II. 3668 | X | 708 | DRP. | 505 522 C. 30. II. 3653 | X |
| 049 | Oest. | 125578 C. 32. I. 1598 | XVIII | 770 | Frz. | 694055 C. 31. I. 816 | F |
| 142 | | 623 341 C. 27.II. 1625 365 308 C. 32. I. 3358 | XIV | 783 | Frz. | | XXIV |
| 264 | Eng. | 365 308 C, 32. I. 3358 | XVI | 857 | DRP. | 533498 C. 31.II. 3048 | X |
| 278 | Eng. | 270428 C. 27.11. 1095 | X | 860 | Frz. | 715 786 C. 32. I. 1949 | VIII |
| 288 | | 295 770 C. 29. I. 306 | X | 868 | | 367680 C. 32.II. 1691 | IX |
| 307 | | 686 120 C. 31. I. 367 | X | 880 | | 315 366 C. 30. I. 593 | IX |
| 308 | | 651 152 C. 29. II. 497 | X | 880 | | 678422 C. 30. II. 137 | IX |
| 316 | | 559 253 C. 32. II. 3156 | IX X X | 891 | Eng. | 327 758 C. 30. II. 992 | X |
| 322 | | 151326 C. 33. I. 851 | X | 895 | | 442311 C. 27. I. 3030 | VII |
| 322 | | 153 687 C. 33. I. 851 | X | 899 | | 684034 C. 30. II. 3857 | X |
| 354 | | 349 976 C. 31. II. 1643 | XII | 927 | | 695 675 C. 31. I. 1518 | IX |
| 387 | | 732 825 C 33 I 133 | X | 962 | | | XVIII |
| 390 | | 349600 C. 31.II. 2391 | XX | 962 | | 371001 C. 33. I. 340 | XVIII |
| 393 | | 538 669 C. 32. I. 588 | X | 1904003 | | 1508/31 C. 32. I. 3255 | XXI |
| 416 | | 695 583 C. 31. I. 1336 | V | 105 | | 234 489 C. 25. II. 2079 | II |
| 441 | | 562618 C. 32. II. 3990 | XXIV | 107 | | 698748 C. 31. I. 2931 | VII |
| 486 | | 530892 C. 31. II. 1739 | V | 113 | | 565 378 C. 33. I. 4505 | XXIV |
| 515 | | 358055 C. 32. I. 139 | X | 145 | | 563 997 C. 33. I. 851 | Y |
| 531 | | 363 569 C. 32. I. 2639 | VIII | 172 | | 665 175 C. 30. I. 779 | XIX |
| 536 | | 723 883 C. 32. II. 1263 | XXI | 190 | | 517755 C. 31. I. 2248 | AL |
| 656 | | 367 819 C. 32.II. 1056 | V | 211 | Frz. | 718975 C. 32.II. 1805 | XII |
| 816 | | 510 199 C 21 T 9012 | v | 221 | | 270347 C. 27.II. 1324 | XXI |
| 824 | | 519122 C. 31. I. 2913 306051 C. 29. I. 2822 | IX | 221 | | 531084 C. 31.II. 3547 | I |
| 844 | | 309 565 C. 29. II. 2000 | XIX | 235 | | 301 088 C. 29. I. 2494 | XVII |
| 863 | | 684030 C. 30.II. 2858 | | 240 | | 312952 C. 30. I. 625 | X |
| 000 | FIZ. | 1 001000 0. 30.11. 2000 | AIA | 240 | Eng. | 012002 0.00. 1. 020 | 1 1 |

I.

| 1904244 | Eng. | 313455 C. 30. L. 756 | XI | 11905438 | Frz. | 712034 C. 32. I. 620 | XXIV |
|----------|-------|-------------------------|-------|----------|-------|-------------------------|------|
| 257 | DRP. | 503 423 C. 30. II. 2011 | F | 460 | Frz. | 712528 C. 32. I. 446 | VIII |
| 414 | Frz. | 558 230 C. 23.IV. 829 | IX | 467 | Eng. | 381903 C. 32.II. 3992 | XXIV |
| 426 | Eng. | 332 057 C. 30. II. 2439 | IX | 520 | Frz. | 711 331 C. 31. II. 3293 | XIX |
| 433 | Eng. | 319363 C. 30.II. 677 | XIX | 797 | Eng. | 340573 C. 31.II. 1364 | XII |
| 450 | Frz. | 732 569 C. 32.II. 3785 | IX | 990 | Eng. | 359865 C. 32. I. 582 | IX |
| 461 | DRP. | 521958 C. 31.II. 352 | XVIII | 990 | Schw. | 152723 C. 32.II. 1473 | F |
| 476 | Frz. | 612503 C. 28. I. 3464 | XIX | | Schw. | 153628 C. 32.II. 2846 | F |
| 477 | Eng. | 283 545 C. 29. I. 3472 | XIX | 990 | Schw. | 153629 C. 32.II. 2846 | F |
| 484 | Eng. | 350574 C. 31.II. 1466 | V | 990 | Schw. | 156033 C. 33. I. 1654 | F |
| 521 | Frz. | 661327 C. 30, I. 1079 | XIX | 990 | Schw. | 156034 C. 33. I. 1654 | F |
| 529 | Holl. | 24349 C. 31.II. 1065 | XI | 1906168 | DRP. | 563 591 C. 33. I. 502 | VIII |
| 545 | Frz. | 687 279 C. 30. II. 3082 | IX | 199 | DRP. | 517517 C. 31. I. 2571 | XXIV |
| 573 | Frz. | 727940 C. 32.II. 3169 | XII | 200 | Schw. | 154348 C. 32.II. 2993 | F |
| 585 | Frz. | 708 117 C. 31. II. 1737 | V | 221 | Eng. | 354392 C. 31.II. 2788 | IX |
| 586 | Eng. | 282691 C. 29. I. 3472 | XIX | 240 | Eng. | 364 989 C. 32. I. 1864 | XXIV |
| 600 | DRP. | 538714 C. 32. I. 480 | XXIV | 386 | Eng. | 301306 C. 29. I. 1601 | VII |
| 603 | Aust. | 1020/31 C. 32. I. 1409 | V | 455 | Eng. | 357 538 C. 32. I. 579 | VIII |
| 604 | DRP. | 529 110 C. 31.II. 1523 | V | 581 | Eng. | 347 195 C. 31.II. 3048 | X |
| 696 | Eng. | 345713 C. 31. II. 3120 | F | 618 | Eng. | 279474 C. 28. I. 760 | XII |
| 712 | Frz. | 702 239 C. 31.II. 1188 | VIII | 667 | Frz. | 697 568 C. 31.II. 327 | XII |
| 751 | Frz. | 700312 C. 31. I. 3704 | F | 729 | Frz. | 704044 C. 31.II. 1200 | X |
| 762 | Eng. | 279513 C. 28. I. 833 | V | 730 | Frz. | 704585 C. 31.II. 1497 | X |
| 791 | Frz. | 734 876 C. 33. I. 1201 | X | 894 | DRP. | 530737 C. 31.II. 2058 | IX |
| 821 | Eng. | 336350 C. 31. I. 690 | | 894 | Eng. | 341 120 C. 31. II. 2058 | IX |
| 822 | Frz. | 699932 C. 32. I. 453 | | 894 | Frz. | 698931 C. 31.II. 2058 | IX |
| 830 | Frz. | 691 252 C. 31. I. 1218 | XIX | 917 | DRP. | 528676 C. 31.II. 1735 | V |
| 894 | Frz. | 720219 C. 32. I. 3244 | | 934 | Frz. | 706986 C. 32. I. 1306 | XII |
| 916 | Eng. | 285 944 C. 28. I. 3105 | | 935 | Frz. | 706986 C. 32. I. 1306 | XII |
| 946 | Eng. | 376 683 C. 32.II. 2221 | V | 936 | Frz. | 706986 C. 32. I. 1306 | XII |
| 1905 285 | Eng. | 260998 C. 27. I. 1227 | | 937 | Frz. | 706787 C. 31.II. 3167 | XII |
| 286 | Eng. | 260 998 C. 27. I. 1227 | | 938 | Frz. | 706 787 C. 31.II. 3167 | |
| 287 | Eng. | 347 141 C. 31. II. 1352 | | 939 | Frz. | 706787 C. 31.II. 3167 | |
| 290 | Eng. | 313466 C. 30. I. 1218 | | 940 | Frz. | 706 787 C. 31. II. 3167 | |
| 294 | Eng. | 340640 C. 31.II. 319 | | 941 | Amer. | | |
| 316 | Eng. | 366026 C. 32.II. 2845 | | 942 | Frz. | 706986 C. 32. I. 1306 | |
| 354 | | 650086 C. 30.II. 993 | | 1907156 | | 714167 C. 32. I. 1960 | |
| 363 | Eng. | 346279 C. 31.II. 1208 | | 274 | Eng. | 351994 C. 31.II. 1924 | |
| 404 | | 717459 C. 32. I. 3356 | | 380 | Frz. | 698961 C. 31. I. 3181 | XI |
| 432 | | 672 795 C. 30. I. 1670 | V | | | | |
| | | | | | | | |

Australische Patente.

| ı | 1077/31 | Eng. | 351 093 C. 31. II. 1936 | XI | 4792/31 | Frz. | 729099 C. 33. I. 1724 | |
|---|---------|-------|-------------------------|-------|---------|------|-------------------------|-------|
| ı | 1485/31 | Eng. | 3758 24 C. 32. II. 2911 | XX | 4793/31 | Eng. | | XXIV |
| ı | 1810/31 | Eng. | 353 506 C. 31. II. 3182 | XIX | 4795/31 | Eng. | | XXIV |
| ı | 2499/31 | Amer. | 1866439 C. 33. I. 357 | XX | 4829/31 | Eng. | 376 286 C. 32.II. 4414 | XIX |
| ı | 2578/31 | Frz. | 718013 C. 32. I. 3251 | XIX | 5038/31 | Frz. | | XVIII |
| ı | 2618/31 | Frz. | 712528 C. 32. I. 446 | VIII | 5101/31 | Eng. | | XVIII |
| ı | 2736/31 | Frz. | 719007 C. 32. I. 2764 | VIII | 5192/31 | Eng. | | XVIII |
| ı | 3144/31 | Frz. | 40 484 C. 32.II. 1980 | IX | 5267/31 | Frz. | 727 663 C. 32.II. 1980 | XII |
| ı | 3237/31 | Frz. | 699 305 C. 31. I. 3314 | XIX | 5283/31 | Frz. | 718438 C. 32.II. 3440 | F |
| ı | 3238/31 | Eng. | 365 547 C. 32. I. 2518 | XII | 5287/31 | Eng. | 368 902 C. 32. I. 3354 | XII |
| ı | 3275/31 | Frz. | 722554 C. 32.II. 2368 | VIII | 5288/31 | Frz. | 727 271 C. 32. II. 3510 | XIX |
| ı | 3500/31 | Frz. | 715447 C. 32. I. 2104 | XIV | 5336/31 | Eng. | 362424 C. 32. I. 3020 | XIX |
| ı | 3575/31 | Schw. | 154516 C. 33. I. 1560 | XXII | 5383/31 | Eng. | 370 909 C. 32.II. 2132 | XIX |
| ı | 3619/31 | Frz. | 721 532 C. 32. II. 2107 | IX | 5389/31 | Eng. | 367 513 C. 32. II. 1546 | XVII |
| ı | 3794/31 | Frz. | 717675 C. 32. I. 3022 | XIX | 5462/31 | DRP. | 549 763 C. 32.II. 119 | VIII |
| ı | 3947/31 | Eng. | 367728 C. 32.II. 2132 | XIX | 5472/31 | Eng. | 365 086 C. 32. I. 2650 | XV |
| ı | 3962/31 | Frz. | 729813 C. 32.II. 3152 | VIII | 5492/31 | Frz. | 724 121 C. 32.II. 1966 | VIII |
| ı | 4210/31 | Frz. | 723 244 C. 32.II. 1535 | XII | 5566/31 | Frz. | 727781 C. 32.II. 1983 | XV |
| ı | 4212/31 | Amer. | 1837228 C. 32.II. 800 | XVIII | 5581/32 | Eng. | 364642 C. 32. I. 2509 | VIII |
| ı | 4296/31 | Amer. | | V | 5591/32 | Frz. | 728 634 C. 32.II. 2847 | F |
| ı | 4296/31 | Amer. | 1870478 C. 32.II. 2701 | V | 5603/32 | Frz. | 728 230 C. 32.II. 3300 | VIII |
| ı | 4298/31 | Amer. | 1870479 C. 32.II. 2702 | V | 5726/32 | Eng. | 370834 C. 32.II. 585 | V |
| ı | 4359/31 | Eng. | 377 207 C. 33. I. 317 | X | 5764/32 | Eng. | 371445 C. 32.II. 1535 | |
| ı | 4766/31 | DRP. | 558311 C. 32.II. 3120 | F | 5773/32 | Frz. | 728928 C. 33. I. 303 | |
| ı | 4790/31 | Frz. | 729097 C. 33. I. 1724 | XXIV | 5951/32 | Frz. | 725954 C. 32.II. 1816 | |
| ı | 4791/31 | | 729098 C. 33. I. 1724 | XXIV | 5961/32 | Frz. | 729327 C. 32.II. 2118 | XII |

| 6023/32 Schw. 14 | 48391 C. 32. 1. 3358 | XVI | 18737/29 | Amer. | 1750540 | C. 30. | I 3959 | VII |
|--------------------|-----------------------|-------|----------|-------|---------|--------|----------|-------|
| 6076/32 Frz. 75 | 27566 C. 32. II. 1249 | XVI | 21308/29 | Oest. | 125 230 | C. 32. | I. 471 | VUII |
| | 17251 C. 32. I. 2918 | XIX | 316/29 | Eng. | 315 860 | C. 30. | I. 624 | XVIII |
| 6122/32 Eng. 37 | 74 440 C. 33. I. 1189 | VI | 22750/29 | Frz. | 676753 | C. 30. | I. 2936 | TITI |
| | 73 262 C. 32.II. 1244 | XII | 926/29 | DRP. | 506989 | C. 31. | I. 1041 | Y.I. |
| | 74 463 C. 33. I. 1671 | VI | 25713/30 | Eng. | 355211 | C. 32. | I. 734 | VIII |
| | | XVIII | 27085/30 | Frz. | 697090 | C. 31. | I. 2127 | VII |
| | 78973 C. 33. I. 333 | XVII | 433/30 | Frz. | 696158 | C. 32. | I. 3131 | XVIII |
| | 75360 C. 32.II. 3487 | XII | 28784/30 | Eng. | 370362 | C. 32. | 11. 1112 | XX |
| | 37377 C. 33. I. 2635 | | 804/30 | Eng. | 357717 | | | XIX |
| | 78464 C. 32.II. 3454 | V | 29198/30 | | | | | I V |
| | 79312 C. 32.II. 3472 | IX | 593/30 | Eng. | 368 290 | | | 1 |
| | 80457 C. 33. I. 134 | X | 30649/30 | Eng. | | | II. 1869 | XIX |
| | | XXIV | 776/30 | | | | | XI |
| | 95315 C. 30. I. 2793 | VIII | 914/30 | Frz. | 692527 | C. 31. | I. 1184 | IX |
| 14632/28 Frz. 6 | 53007 C. 29.II. 500 | XI | | | 1 | | | |

Belgische Patente.

| | | | , | | | | |
|---------|-------|--------------------------|-------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 359747 | Frz. | 672 536 C. 30. I. 3382 | XIX | 366 433 | Oest. | 119471 C. 31. 1. 1025 | ZI |
| 361685 | Eng. | 315 854 C. 29. II. 3184 | IX | 434 | Eng. | 330255 C. 30. II, 1750 | V |
| 362388 | Poln. | 13 160 C. 32. II. 769 | VIII | 439 | Frz. | 688076 C. 31. I. 149 | VIII |
| 363725 | Holl. | 255 562 C. 32.II. 751 | II | 440 | Frz. | 686146 C. 30. H. 2931 | IV |
| 364 349 | Frz. | 682814 C. 30. II. 2169 | III | 444 | Frz. | 687 252 C. 30.II. 2968 | X |
| 766 | Frz. | 683 907 C. 31. I. 1401 | XXII | 466 | Frz. | 687 174 C. 31. I. 135 | VI |
| 979 | Can. | 290 864 C. 32. I. 2626 | VI | 470 | Frz. | 687 188 C. 30.II. 2959 | IX |
| 365382 | Frz. | 685 002 C. 30. II. 2459 | XVII | 517 | Eng. | 327451 C. 30.II. 2585 | XII |
| 612 | Eng. | 347 577 C. 32. I. 458 | XI | 552 | Eng. | 329973 C. 30. II. 1641 | XIX |
| 863 | Frz. | 679772 C. 30.II. 435 | III | 554 | Frz. | 681 255 C. 30. II. 2074 | XVI |
| 880 | Frz. | 685 986 C. 30. II. 2966 | X | 558 | Eng. | 346401 C. 31.II. 764 | VIII |
| 892 | Eng. | 339776 C. 31. I. 1809 | VI | 575 | Schw. | 150 281 C. 31. I. 3509 | XV |
| 897 | Frz. | 682496 C. 30. II. 1939 | XXII | 576 | Frz. | 687 274 C. 31. I. 148 | VIII |
| 920 | Frz. | 707019 C. 31.II. 2210 | VIII | 593 | Amer. | 1739446 C. 30. I. 1384 | XI |
| 925 | Frz. | 685 945 C. 30. II. 3203 | XI | 594 | Amer. | 1739447 C. 30. I. 1385 | XI |
| 976 | Frz. | 686146 C. 30. II. 2931 | IV | 595 | Amer. | 1739448 C. 30. I. 1385 | XI |
| 366010 | Frz. | 685 258 C. 30. II. 2316 | XII | 614 | Frz. | 687471 C. 30. II. 3888 | XXI |
| 019 | Frz. | 696812 C. 31. I. 3301 | IX | 615 | Frz. | 687 275 C. 31. I. 195 | XIX |
| 022 | Eng. | 371 522 C. 32.II. 2097 | VI | 618 | Ung. | 98270 C. 30. II. 670 | XIX |
| 027 | Eng. | 327154 C. 30.II. 998 | XI | 624 | Frz. | 687 688 C. 31. I. 147 | VIII |
| 030 | Frz. | 686336 C. 31. I. 851 | VIII | 670 | Eng. | 326 282 C. 30. II. 1294 | XII |
| 046 | Frz. | 679357 C. 30.II. 617 | VIII | 670 | Eng. | 328015 C. 30. II. 2449 | XII |
| 046 | Frz. | 37 657 C. 31. I. 2533 | VIII | 671 | Amer. | 1745844 C. 30. I. 2611 | XVII |
| 055 | Eng. | 326210 C. 30. II. 1293 | XII | 693 | Frz. | 687 799 C. 30. II. 3620 | V |
| 058 | Frz. | 686346 C. 30.II. 3458 | VIII | 694 | Frz. | 687 849 C. 30. II. 3620 | V |
| 069 | Frz. | 685013 C. 30. II. 2442 | IX | 710 | Frz. | 681958 C. 30. II. 1770 | IX |
| 073 | Frz. | 668 195 C. 30. I. 1510 | VI | 710 | Frz. | 36719 C. 30.II. 3081 | IX |
| 076 | Frz. | 674 703 C. 30. I. 3119 | XVII | 710 | Frz. | 37 720 C. 31. I. 2934 | IX |
| 077 | Aust. | 19923/29 C. 30. II. 2682 | I | 720 | Schw. | 144 228 C. 31. II. 1083 | XVIII |
| 091 | Frz. | 686322 C. 30.II. 2935 | V | 720 | Schw. | 145 054 C. 31. II. 1656 | XVIII |
| 092 | Frz. | 37762 C. 31.II. 1064 | X | 745 | Frz. | 687 778 C. 31. I. 149 | VIII |
| 120 | Frz. | 686553 C. 30. II. 3087 | X | 748 | Frz. | 687 808 C. 31. I. 1373 | XII |
| 130 | DRP. | 483 604 C. 29. II. 3066 | VIII | 757 | Amer. | 1751326 C. 30.II. 1322 | XX |
| 149 | Frz. | 686446 C. 31. I. 152 | IX | 761 | Eng. | 348511 C. 31.II. 3063 | XVIII |
| 161 | Eng. | 327 990 C. 30. II. 1629 | XVII | 766 | Eng. | 309069 C. 29.II. 3176 | VI |
| 165 | Eng. | 329737 C. 30.II. 1612 | IX | 768 | Frz. | 687846 C. 31.II. 2239 | XVIII |
| 166 | Eng. | 348 100 C. 31.II. 1802 | IV | 781 | Frz. | 687773 C. 31. I. 1373 | XII |
| 173 | Frz. | 686469 C. 30. II. 2978 | XVIII | 800 | Frz. | 687756 C. 31. I. 135 | VI |
| 187 | Frz. | 677 536 C. 30. II. 1173 | XIX | 833 | Frz. | 687884 C. 31. I. 153 | XIX |
| 188 | Frz. | 689 399 C. 31. I. 1050 | XIX | 857 | Frz. | 687904 C. 30. II. 3460 | XIX |
| 191 | Frz. | 684 891 C. 30. II. 2817 | VI | 867 | Ung. | 101 061 C. 31. T. 532 | X |
| 218 | Frz. | 707427 C. 31.II. 1895 | V | 873 | Oest. | 128324 C. 32.II. 2743 | XI |
| 224 | Frz. | 686628 C. 30.II. 3847 | VIII | 890 | Frz. | 688303 C. 31. I. 1532 | XI |
| 227 | Eng. | 348668 C. 31.II. 1343 | VIII | 912 | Frz. | 688329 C. 31.II. 918 | XI |
| 248 | Oest. | 119946 C. 31. I. 1031 | XV | 942 | Frz. | 688 185 C. 30. II. 3867 | XI |
| 256 | Frz. | 686642 C. 30. II. 3846 | VIII | 943 | Frz. | 688 186 C. 31. I. 152 | IX |
| 287 | DRP. | 504437 C. 30. II. 2183 | VIII | 979 | Schw. | 146002 C. 31. II. 2809 | XVIII |
| 299 | Eng. | 333433 C. 31. I. 881 | XIX | 367 009 | Frz. | 37502 C. 31. I. 1511 | VIII |
| 311 | Frz. | 686455 C. 30. II. 3624 | VI | 015 | Frz. | 687 855 C. 30. II. 3637 | IX |
| 337 | Eng. | 342119 C. 31. I. 3742 | XVIII | 024 | | 507525 C. 30. II. 3083 | IX |
| 384 | | 325386 C. 30. I. 3478 | V | | Frz. | 688350 C. 31. L. 185 | |
| 001 | Tamb. | , 525 305 0. 60. 2. 6110 | | 0.0 | 2 321 | 1 000 000 01 01 11 100 | |

| 1933. I | | 3. I. | | 451 | 7 | Canadische Patente | | | | |
|---------|-------------------|---------------|--|--------|------------|--------------------|--|----------|--|--|
| ١. | 367080 | Frz. | 687 732 C. 30. II. 3641 | IX I | 367 648 | Frz. | 689541 C. 31. I. 535 | XII | | |
| ١. | 083 | DRP. | 502 586 C. 30. II. 2569 | VIII | 661 | Frz. | 38018 C. 31. II. 172 | XIX | | |
| | 097 | Frz. | 683 192 C. 30. II. 1436 | VIII | 667 | DRP. | 504 306 C. 30. II. 2011 | F | | |
| | 100 | Frz. | 688561 C. 31. I. 827 | I | 668 | Eng. | 235 388 C. 30. II. 1140 | X | | |
| | 102 | Frz. | 688358 C. 31. I. 680 | VIII | 674 | Oest. | 121 244 C. 31. I. 2930 | VIII | | |
| | 103 | Frz. | 688359 C. 31. I. 680 | VIII | 679 | Frz. | 689 733 C. 31. I. 686 | IX | | |
| | 107 | Frz. | 688593 C. 31. I. 1840 | XI | 699 | Frz. | 689027 C. 31. I. 684 | VIII | | |
| | 108 | Frz. | 688 592 C. 31. I. 1373 | XII | 701 | Eng. | 331 697 C. 31.II. 320 | X | | |
| | 133 | Frz. | 688511 C. 31. I. 163 | XVII | 738 | Eng. | 355 211 C. 32. I. 734 | VIII | | |
| | 135 | Eng. | 350 505 C. 32. I. 2514 688 514 C. 31. I. 1363 | XVII | 809 810 | Eng. | 329 569 C. 30. II. 2562 | XIX | | |
| | 136 137 | Frz. Amer. | 1794342 C. 31. II. 3688 | XVIII | 817 | Eng. Eng. | 330440 C. 31. I. 137 346055 C. 31. II. 658 | XVIII | | |
| | 139 | Frz. | 688517 C. 31.II. 3060 | XVIII | 847 | Frz. | 693437 C. 31. I. 697 | XIV | | |
| | 144 | Frz. | 694050 C. 31. I. 2929 | VIII | 848 | Frz. | 711314 C. 31.II. 3054 | XIV | | |
| | 191 | Frz. | 688392 C. 31. I. 3069 | XVI | 876 | Amer. | 1749127 C. 30. I. 3236 | VIII | | |
| | 206 | DRP. | 509 033 C. 30. II. 3347 | XVI | 884 | Frz. | 688307 C. 31. I. 1049 | XIX | | |
| | 208 | Eng. | 334 184 C. 31. I. 1373 | XI | 885 | Frz. | 702 320 C. 31. II. 2191 | I | | |
| | 214 | Frz. | 688436 C. 31. I. 154 | IX | 889 | Frz. | 690395 C. 31. I. 1189 | XV | | |
| | 215 | Frz. | 688437 C. 31. I. 155 | IX | 890 | Frz. | 690396 C. 31. I. 1189 | XV | | |
| | 254 | Frz. | 688 800 C. 31. I. 1697 | XVIII | 897 | Frz. | 691217 C. 31. I. 650 | F | | |
| | 288 | Frz. | 689014 C. 31. I. 1528 | XI | 898 | Frz. | 691215 C. 31. I. 650 | F | | |
| | 289 | Frz. | 689015 C. 31. I. 1531 | XI | 912 | Frz. | 690 701 C. 31. I. 695 | XII | | |
| | 319 | Eng. | 323 579 C. 30. II. 791 | VII | 913 | Frz. | 690158 C. 31. I. 669 | VI | | |
| | 345 | Frz. | 688 952 C. 31. I. 3522 | XI | 927 | Frz. | 669 075 C. 30. II. 340 | XIX | | |
| | $\frac{346}{358}$ | Frz. Frz. | 689 126 C. 31. II. 99 676 582 C. 30. II. 1617 | XI | 949 962 | Frz. Eng. | 671 889 C. 30. I. 1994 346 103 C. 31.II. 150 | VI XV | | |
| | 362 | Frz. | 689 079 C. 31. I. 356 | VIII | 963 | Eng. | 346908 C. 31.II. 925 | XV | | |
| | 372 | DRP. | 515186 C. 31. I. 1387 | XVIII | 985 | Frz. | 690457 C. 31. I. 1531 | XI | | |
| | 392 | Ung. | 101 178 C. 31.II. 550 | XVIII | 990 | Frz. | 690437 C. 31. I. 500 | III | | |
| | 398 | Eng. | 327007 C. 30.II. 633 | X | 368000 | Frz. | 690330 C. 31. I. 326 | I | | |
| | 404 | Frz. | 689008 C. 31. I. 357 | VIII | 027 | Frz. | 690335 C. 31.II. 1204 | XI | | |
| | 435 | Eng. | 348063 C. 31.II. 759 | VI | 049 | Eng. | 331186 C. 30.II. 2469 | XIX | | |
| | 501 | Frz. | 684 881 C. 30. II. 2347 | XXIV | . 087 | Frz. | 690352 C. 31. I. 526 | X | | |
| | 505 | Frz. | 689 363 C. 31. I. 520 | VIII | 093 | Frz. | 690708 C. 31. I. 365 | X | | |
| | 518 | Frz. | 689404 C. 31. I. 1687 | XII | 124 | Frz. | 690 692 C. 31. I. 681 | VIII | | |
| | 519 | Ung. | 102046 C. 31.II. 904 | VIII | 137 | Frz. | 690 707 C. 31. I. 1531 690 763 C. 31. I. 1532 | XI | | |
| | $\frac{522}{547}$ | Frz. | 689357 C. 31. I. 180 38087 C. 31. II. 317 | XVII | 138 148 | Frz. | 690764 C. 31. I. 365 | X | | |
| | 559 | Eng. | 331 199 C. 30.II. 2470 | XIX | 149 | Eng. | 329981 C. 31. I. 124 | III | | |
| | 562 | Frz. | 689 556 C. 31. I. 681 | VIII | 156 | Eng. | 336681 C. 31. I. 2113 | IX | | |
| | 566 | Frz. | 689457 C. 31. I. 681 | VIII | 158 | Frz. | 677389 C. 30. II. 1756 | VI | | |
| | 604 | Frz. | 689610 C. 31. I. 1822 | IX | 184 | | 329962 C. 30.II. 2167 | Î | | |
| | 623 | Eng. | 343993 C. 31.II. 628 | VIII | 196 | | 147806 C. 32. I. 420 | F | | |
| | 624 | | 101090 C. 31. I. 508 | | | | | 1 | | |
| | | | Can | adisch | e Pater | ite. | | | | |
| | 275 986 | Eng. | 254765 C. 27. I. 371 | XII | 291821 | Amer. | 1670598 C. 28.II. 820 | XII | | |
| | 276091 | Schw. | 127369 C. 29. I. 121 | I | 824 | Amer. | 1649 502 C. 28. I. 624 | XXI | | |
| | 122 | | | | 292175 | | 1771378 C. 31. I. 2253 | VI | | |
| | 280291 | | | XVIII | 177 | | 303092 C. 29.II. 2281 | XVIII | | |
| | 400 | | 633 653 C. 28. I. 2331 | XIX | 255 | | | VIII | | |
| | 401 | | 633 652 C. 28. I. 2331 | XIX | 334 | | | VIII | | |
| | 645 | | | | 340 | | 275 637 C. 27. II. 2583 | XVIII | | |
| | 758 | | | | 377 | | 116 143 C. 30. I. 2624 | VIII | | |
| | 804 | Frz. | 629115 C. 28. I. 454 | XIX | 378 | Oest. | 116143 C. 30. I. 2624 | VIII | | |

Canadische Patente.

| 275986 | Eng. | 254765 C. 27. I. 371 | XII | 291821 | Amer. | 1670598 | C. 28.II. 820 | XII |
|---------|-------|--------------------------|-------|--------|-------|---------|----------------|-------|
| 276 091 | Schw. | 127369 C. 29. I. 121 | I | 824 | Amer. | 1649502 | C. 28. I. 624 | XXI |
| 122 | Amer. | 1603783 C. 27. I. 1093 | XVIII | 292175 | Amer. | 1771378 | C. 31. I. 2253 | VI |
| 280 291 | Amer. | 1781018 C. 31.II. 1791 | XVIII | 177 | Eng. | 303 092 | C. 29.II. 2281 | XVIII |
| 400 | Frz. | 633 653 C. 28. I. 2331 | XIX | 255 | Amer. | 1710398 | C. 29.II. 482 | VIII |
| 401 | Frz. | 633 652 C. 28. I. 2331 | XIX | 334 | Amer. | 1812992 | C. 31.II. 2511 | VIII |
| 645 | Amer. | 1634613 C. 28. I. 274 | XVIII | 340 | Eng. | 275 637 | C. 27.II. 2583 | XVIII |
| 758 | Amer. | 1661998 C. 29. I. 454 | XII | 377 | Oest. | 116143 | C. 30. I. 2624 | VIII |
| 804 | Frz. | 629115 C. 28. I. 454 | XIX | 378 | Oest. | 116143 | C. 30. I. 2624 | |
| 860 | Frz. | 669 860 C. 30. I. 1074 | XVIII | 379 | Oest. | 116143 | C. 30. I. 2624 | VIII |
| 894 | DRP. | 561934 C. 33. I. 536 | XVIII | 486 | Eng. | 274690 | C. 27.II. 2131 | XVIII |
| 894 | DRP. | 562054 C. 33. I. 536 | XVIII | 490 | Eng. | 294415 | C. 28.II. 2205 | XVIII |
| 283 647 | Eng. | 252074 C. 26. II. 1581 | VIII | 692 | Amer. | 1769794 | C. 31. I. 401 | XIX |
| 284 193 | Amer. | 1718502 C. 29.II. 1585 | VIII | | Amer. | | C. 31. I. 1213 | |
| 275 | Schw. | 131 560 C. 29. II. 1755 | XVIII | 794 | Amer. | 1827082 | C. 31.II. 3524 | |
| 287686 | Eng. | 296856 C. 29. I. 327 | XVIII | 826 | Amer. | 1688469 | C. 29. I. 2922 | |
| 774 | | 1783 184 C. 32. I. 316 | XVIII | 831 | DRP. | 549 552 | C. 32. I. 3894 | XIX |
| 288341 | Amer. | 1789414 C. 31.II. 2534 | XVIII | 895 | Eng. | 317097 | C. 30. I. 2035 | XVIII |
| 384 | Holl. | 24254 C. 32. I. 1599 | XVIII | 896 | Eng. | 317098 | C. 30. I. 2035 | |
| 289926 | Eng. | 312197 C. 29. II. 3261 | XVIII | 971 | Amer. | 1778017 | C. 31. I. 149 | VIII |
| 989 | Eng. | 300 662 C. 29. I. 1618 | X | 971 | Amer. | 1778018 | C. 31. I. 149 | |
| 291655 | | 1683 863 C. 28. II. 2684 | XII | 971 | Amer. | 1778019 | C. 31. I. 149 | VIII |
| 656 | Amer. | 1683 862 C. 29. I. 155 | XII | 971 | Amer. | 1778020 | C. 31. I. 149 | VIII |

| 292972 | Amer. | 1778017 C. 31. I. 149 | VIII | 295 988 | Eng. | 311197 C. 29. H. 1999 | XIX |
|--------------|----------------|---|-------|------------|-------|--|-------|
| 972 | | 1778018 C. 31. I. 149 | VIII | 296041 | Eng. | 304301 C. 29.II. 2622 | XIX |
| 972 | | 1778019 C. 31. I. 149 | VIII | 042 | Eng. | 304 797 C. 29.II. 962 | XIX |
| 972 | | 1778020 C. 31. I. 149 | VIII | 043 | Eng. | 304798 C. 29.II. 962 | XIX |
| 973 | | 1778017 C. 31. I. 149 | VIII | 044 | Amer. | 1838031 C. 32. I. 2667 | XIX |
| 973 | | 1778018 C. 31. I. 149 | VIII | 177 | Eng. | 301 342 C. 29. I. 2352 | VIII |
| 973 | | 1778019 C. 31. I. 149 | VIII | 249 | DRP. | 550411 C. 32.II. 647 | XIX |
| 973 | | 1778020 C. 31. I. 149 | VIII | 255 | Frz. | 626817 C. 28. I. 104 | IV |
| 974 | Amer. | 1778017 C. 31. I. 149 | VIII | 257 | Tsch. | 34871 C. 32.II. 2216 | III |
| 974 | | 1778018 C. 31. I. 149 | VIII | 300 | DRP. | 490886 C. 31. II. 486 | VI |
| 974 | | 1778019 C. 31. I. 149 | VIII | 323 | Frz. | 590 295 C. 26. I. 3584 | XIX |
| 974 | | 1778020 C. 31. I. 149 | VIII | 327 | Eng. | 312 220 C. 29. II. 2830 | X |
| 293020 | | 1697929 C. 29. I. 1600 331940 C. 30.II. 4319 | XIX | 337 | | 1787395 C. 31. I. 2557 527888 C. 31. II. 1503 | XVIII |
| 094 151 | Eng. | 309 630 C. 29. II. 1231 | | 350 356 | DRP. | 1736986 C. 30. I. 1365 | XII |
| 343 | | 295 272 C. 28. II. 2316 | XII | 364 | Eng. | 289 270 C. 28. II. 498 | VIII |
| 347 | Eng. Frz. | 662 290 C. 29. II. 2131 | XVIII | 404 | Amer. | 1835700 C. 32. I. 870 | XII |
| 421 | | 1714941 C. 30. I. 290 | X | 405 | Amer. | 1820917 C. 32. I. 477 | XIX |
| 611 | Eng. | 306429 C. 29.II. 1250 | XIX | 411 | Eng. | 327 142 C. 30. II. 440 | XIX |
| 739 | Frz. | 666382 C. 30. I. 1881 | XX | 412 | Eng. | 327 142 C. 30. II. 440 | X |
| 753 | Eng. | 304760 C. 29.II. 1112 | XIX | 418 | Eng. | 311998 C. 31. I. 849 | VIII |
| 776 | Eng. | 300 896 C. 29. II. 2282 | XVIII | 419 | Amer. | 1780633 C. 31. I. 1557 | XVII |
| 855 | Frz. | 656 777 C. 29. II. 793 | VIII | 420 | DRP. | | XXIV |
| 871 | Amer. | 1752474 C. 30. I. 3606 | VIII | 421 | DRP. | | XXIV |
| 884 | DRP. | 509 295 C. 31. I. 715 | XVIII | 422 | Oest. | 116210 C. 30.II. 92 | F |
| 983 | Amer. | 1602542 C. 27. I. 647 | V | 424 | Amer. | 1771480 C. 30.II. 2026 | V |
| 294 012 | Amer. | 1776536 C. 32. I. 472 | XVIII | 425 | Amer. | 1773 293 C. 30.II. 2421 | V |
| 028 | Aust. | 12652/28 C. 29. 1. 2219 | I | 426 | Amer. | 1741551 C. 30. I. 1840 | V |
| 046 | Amer. | 1780 286 C. 31. I. 2423 | XIX | 428 | Amer. | 1751066 C. 30. I. 3226 | V |
| 274 | Eng. | 252 673 C. 27. I. 1078 | XII | 429 | Amer. | 1795705 C. 31. I. 2912 | V |
| 304 | Frz. | 649 761 C. 29. II. 123 | IX | 430 | Amer. | 1751067 C. 30. I. 3226 | V |
| 305 | Eng. | 283 181 C. 28. I. 1923 | XVIII | 431 | Amer. | 1751068 C. 30. I. 3226 | V |
| 306 | Eng. | 297766 C. 29. I. 817 | XVIII | 434 | Eng. | 307013 C. 29. II. 227 | XII |
| 439 | Eng. | 317868 C. 30. I. 2670 | XIX | 436 | | 310461 C. 29. II. 2386 | XII |
| 458 | Eng. | 331 263 C. 30.II. 2601 | XXI | 454 | Eng. | 298511 C. 30.II. 1481 328309 C. 30.II. 1317 | XXII |
| 469 | Eng. | 304722 C. 29. I. 2719 | XVIII | 459 469 | | 642 270 C. 29. I. 326 | XIX |
| 470 502 | Aust. Amer. | 14807/28 C. 30. I. 2322 1770750 C. 32. I. 2115 | XVIII | 516 | | 1794259 C. 31. I. 2914 | XVIII |
| 507 | Frz. | 669 912 C. 30.II. 683 | XXIV | 517 | Eng. | 314909 C. 30. I. 738 | IX |
| 513 | | 282776 C. 28. I. 1823 | XVIII | 518 | | 1693575 C. 29. I. 2118 | XVI |
| 514 | Eng. | 284 298 C. 28. I. 2146 | XVIII | 529 | | 304 289 C. 29. I. 2569 | V |
| 528 | | 319040 C. 30. I. 4244 | XIX | 530 | | 287073 C. 28. I. 3015 | XVIII |
| 548 | | 1773 989 C. 30. II. 2457 | XVI | 534 | | 257470 C. 26.II. 3111 | V |
| 721 | Frz. | 626117 C. 28. I. 777 | XIX | 538 | | 667029 C. 30. I. 457 | XVII |
| 722 | Eng. | 283 545 C. 29 I. 3472 | XIX | 540 | Amer. | 1804529 C. 31.II. 1766 | X |
| 723 | Eng. | 299086 C. 29. I. 1648 | XIX | 543 | Amer. | 1697857 C. 29. I. 1871 | XVI |
| 769 | Schw. | 143 562 C. 31. I. 2913 | V | 549 | Eng. | 323 213 C. 30. I. 2495 | XVIII |
| 918 | | 1695 566 C. 29. I. 2359 | XI | 577 | | 308969 C. 29.II. 675 | XVIII |
| 938 | | 298726 C. 29. I. 779 | | 591 | | | VII |
| 939 | | 292929 C. 28.II. 1732 | | 597 | | 663 049 C. 29. II. 2730 | VIII |
| 941 | | 533 111 C. 31.II. 2955 | | 613 | | | VIII |
| 950 | | 1741 551 C. 30. I. 1840 | | 620 | | | XVI |
| 951 | | 1710141 C. 29. II. 84 | | 650 | | | VII |
| 952 | | 1771480 C. 30. II. 2026 | | 660 | | | VI |
| 953 | | 1716498 C. 29. II. 3244 | | 667 | | 305 578 C. 29. I. 2682 306 935 C. 30. I. 118 | V |
| 954 | | 1693 217 C. 29. I. 2095 | | 668 | | | VIII |
| 958 | | 668 004 C. 30. I. 921 623 227 C. 27. II. 1885 | VII | 692 | | | F |
| 976 295006 | | 310773 C. 29.II. 2375 | XVIII | 709 | | 274 266 C. 27.II. 2584 | XVIII |
| 295000 | Eng. | 294470 C. 28. II. 2680 | VIII | 735 | | 317919 C. 30. I. 1849 | VI |
| 272 | Frz. | 661 542 C. 29. II. 2397 | | 736 | | 356550 C. 31. II. 3229 | F |
| 359 | | 291 004 C. 28.II. 1612 | | 738 | | 223617 C. 25. I. 894 | VIII |
| 369 | | 669 894 C. 30. I. 1048 | | 739 | | 223 622 C. 25. I. 894 | VIII |
| 406 | | 305 201 C. 29.II. 647 | | 741 | | 302 592 C. 29. I. 2828 | XVIII |
| 406 | | 305 202 C. 29. II. 647 | VIII | 853 | | 312728 C. 29.II. 1449 | VI |
| 407 | | 305 201 C. 29. II. 647 | VIII | 867 | | 661 931 C. 30. I. 1072 | XVIII |
| 407 | | 305 202 C. 29. II. 647 | VIII | 868 | Eng. | 304 207 C. 29. I. 2593 | XII |
| 409 | | 284098 C. 28. I. 2302 | VIII | 869 | | 304 791 C. 29. I. 2568 | V |
| 592 | DRP. | 550687 C. 32. II. 4390 | XIX | 870 | Eng. | 330 909 C. 30. II. 3203 | XI |
| 858 | Eng. | 280 195 C. 28. I. 1119 | | 87 | Eng. | 330910 C. 30. II. 3203 | XI |

| 1933. I. |
|---|
| 296 872 Fr. 873 Fr. 873 Fr. 909 Fr. 910 En. 911 En. 912 En. 921 En. 922 Fr. 929 Fr. 929 En. 921 En. 921 En. 922 En. 923 En. 923 En. 924 En. 924 En. 924 En. 924 En. 925 Fr. 929 En. 929 Fr. |
| 255 F 276 E 277 E 290 F 297 Ar 298 Ar 328 Ar 340 F 341 E 342 F 353 E 382 E 395 E |
| 398 F 400 Ai 407 E 408 E 421 E 426 Sa 453 E 462 O 467 E 468 E 490 Ai 494 F 509 E 580 E |
| |

| 296872 Frz. 36549 C. 32. I. 2903 XI 297611 Eng. 29599 C. 29. I. 573 VIII 873 Frz. 36549 C. 32. I. 2903 XI 2906 Frz. 36430 C. 30. I. 3088 I 666 Eng. 301799 C. 29. II. 1586 I 666 Eng. 39178 C. 31. II. 1910 VIII 911 Eng. 300988 C. 29. II. 1580 I 666 Eng. 39178 C. 31. II. 1910 VIII 918 Eng. 300988 C. 29. II. 1580 I 666 Eng. 39178 C. 31. II. 1910 VIII 918 Eng. 306583 C. 29. II. 1580 I 666 Eng. 305147 C. 29. I. 2695 VIX 919 Eng. 306583 C. 29. II. 924 V 700 Eng. 286336 C. 29. II. 263 V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 264 V 700 Eng. 286336 C. 29. II. 264 V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V V 720 Eng. 286336 C. 29. II. 267 V V V 720 Eng. 286366 C. 29. II. 267 V V V V V V V V V | | T1 . | 90 740 C 92 T 2000 | 327 1 | 205011 | ** | 207-201-0 20 T -FO 1777 | |
|--|--------|-------|-------------------------|------------|--------|---------|--------------------------------------|----|
| 1769 Fr. 1769 301 798 79 | 296872 | Frz. | 36549 C. 32. 1. 2903 | XI VI | 297611 | Eng. | 295 991 C. 29. I. 573 VIII | |
| 900 Frz. 664632 C. 30. I. 3088 I 665 Aust. 12361/28 C. 20. II. 2611 XI VI SI Eng. 300968 C. 29. II. 1561 IX 674 Eng. 296112 C. 20. I. 695 VIII SI SI SI SI SI SI | | | 1750241 C 20 II 2852 | | | | | |
| 1910 Eng. 300198 C. 29. II. 1738 IX 666 Eng. 349178 C. 31. II. 1910 VII 1911 Eng. 300988 C. 29. II. 1581 IX 668 Eng. 305147 C. 29. I. 2692 IX 1912 Eng. 309583 C. 29. II. 924 V V V V V V V V V | | | | | | | 19261/99 C 20 H 2611 VI | |
| 911 Eng. 300968 C. 29. II. 1586 IX 674 Eng. 296112 C. 29. I. 695 VII 1891 Eng. 309582 C. 29. II. 1924 V 700 Amer. 769055 C. 31. II. 796 XVIII 290 Eng. 310556 C. 30. II. 103 T. 724 Eng. 286336 C. 28. I. 2762 XVII 290 Eng. 313153 C. 30. I. 723 V 731 Frz. 65700 C. 29. II. 2630 XVIIV 764 Eng. 286336 C. 28. I. 1707 VIII 774 C. 31. 1. 3073 XVIII 785 Eng. 315512 C. 32. I. 154 XVII 787 Eng. 300114 C. 29. II. 1964 VIII 807 Eng. 300114 C. 29. II. 1500 XVIII 808 Eng. 300114 C. 29. II. 1500 XVIII 809 Eng. 300114 C. 29. II. 1500 XVIII 809 Eng. 300400 C. 29. II. 1600 XVIII 809 Eng. 300400 C. 29. II. 1600 XVIII 809 Eng. 300400 C. 29. II. 1600 XVIII 809 Eng. 300400 C. 29. II. 3000 XVIII 809 Eng. 300400 C. 29. | | | 301 799 C. 29 II. 1723 | | | | 349 178 C 31 II 1910 VII | |
| 919 Amer. 1714956 C. 29. II. 1591 V 918 Eng. 309583 C. 29. II. 1924 V 720 Eng. 309583 C. 29. II. 1924 V 720 Eng. 286386 C. 28. I. 1767 VIII 921 Eng. 311936 C. 30. II. 103 I 724 Eng. 286386 C. 28. I. 1767 VIII 967 Eng. 267970 C. 28. I. 1739 V 764 Eng. 296688 C. 29. II. 1469 VIII 801 Eng. 315131 C. 30. I. 1733 VIII 801 Eng. 315131 C. 29. II. 1509 VIII 801 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 801 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 801 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 803 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 803 Eng. 315731 C. 30. I. 1025 VIII 803 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 803 Eng. 315731 C. 30. I. 1025 VIII 804 Eng. 305141 C. 29. II. 1509 VIII 807 Eng. 305141 C. 20. II. 1509 VIII 808 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 808 Eng. 315731 C. 29. II. 1509 VIII 807 Eng. 305140 C. 29. II. 1609 VIII 808 Eng. 316980 C. 29. II. 1609 VIII 809 Eng. 305905 C. 29. II. 1509 VIII 809 Eng. 305905 C. 29. II. 1509 VIII 809 Eng. 316980 C. 29. II. 1509 VIII 809 Eng. 316980 C. 29. II. 2506 VIII 809 Eng. 305905 C. 29. II. 1509 VIII 809 Eng. 316980 C. 29. II. 2500 VIII 809 Eng. 316980 C. 29. II. 2509 VIII 809 Eng. 305905 C. 29. II. 1509 VIII 809 Eng. 316980 C. 29. II. 3609 VIII 809 | | | 300968 C. 29. II. 1586 | | | | | |
| 919 Eng. 309583 C. 29.11. 924 V 700 Amer. 1769655 C. 31. II. 796 XVIII 920 Eng. 309582 C. 29.11. 1934 V 720 Eng. 286336 C. 28. I. 1767 VIII 921 Eng. 286360 C. 28. I. 1767 VIII 929 Frz. 657902 C. 29. II. 2630 XXIV 764 Eng. 296685 C. 29. II. 1946 VII 785 Eng. 365112 C. 28. I. 1769 VIII 787 Eng. 3061134 C. 29. II. 1934 VIII 787 Eng. 3061134 C. 29. II. 1364 VIII 807 Eng. 317572 C. 30. I. 1025 V V V V V V V V V | | | | | | | | |
| 990 Eng. 309582 C. 29.11. 924 V 720 Eng. 286386 C. 28. 1.7970 VIII 921 Eng. 311936 C. 30. I. 103 I V 724 Eng. 2825436 C. 28. I. 1707 VIII 927 Frz. 6657902 C. 29. II. 1463 V 736 Frz. 667902 C. 29. II. 1463 V 736 Frz. 667902 C. 29. II. 1464 VIII 801 Eng. 315131 C. 32. I. 154 XVI 801 Eng. 315131 C. 32. I. 154 XVI 801 Eng. 315131 C. 29. II. 1360 XVI 801 Eng. 300114 C. 29. II. 1360 XVI 801 Eng. 300114 C. 29. II. 1360 XVI 803 Eng. 315131 C. 30. I. 1025 V 813 Eng. 315131 C. 30. I. 1025 V 815 Eng. 315131 C. 30. I. 1025 V 815 Eng. 315131 C. 30. I. 1025 V 815 Eng. 315131 C. 30. I. 1025 V S. 10011 S. 1 | | Eng. | 309 583 C. 29.II. 924 | | 700 | Amer. | 1769055 C. 31.II. 796 XVIII | |
| 920 Eng. 31956 C. 30.11. 103 yr. 1732 | 919 | Eng. | | | 720 | Eng. | 286336 C. 28. I. 2762 XIX | |
| 927 Frz. 929 Frz. 94174 (C. 31. I. 3073 XVIII 976 Frz. 97 | | | | | 724 | | 282 543 C. 28. I. 1707 VIII | |
| 967 Eng. 276743 (2.28 I. 404 VIII 801 Eng. 301141 (2.29 I. 1730 X V 976005 Sehd. 67971 (2.32 I. 225 XVIII 807 Eng. 301141 (2.29 I. 1730 X V 976005 Sehd. 67971 (2.32 I. 225 XVIII 807 Eng. 3117572 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 672175 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 672175 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 67405 (2.30 I. 2016 X V 110 S V 110 | 921 | | | | | | 661 291 C. 29.II. 1964 VII | |
| 967 Eng. 276743 (2.28 I. 404 VIII 801 Eng. 301141 (2.29 I. 1730 X V 976005 Sehd. 67971 (2.32 I. 225 XVIII 807 Eng. 301141 (2.29 I. 1730 X V 976005 Sehd. 67971 (2.32 I. 225 XVIII 807 Eng. 3117572 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 672175 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 672175 (2.30 I. 1025 V V 815 Frz. 67405 (2.30 I. 2016 X V 110 S V 110 | | | 657902 C. 29.11. 2630 | | | | 296685 C. 29. 1. 445 XII | |
| 967 Eng. 27743 C. 28. 1. 404 VIII 801 Eng. 301614 C. 29. 1. 1730 V V V V V V V V V V V V V V V V V V | | | 1704 174 C 31 I 2073 | | | | 355112 C. 32. 1. 154 AVI | |
| 976 Frz. 613973 C. 27.11. 520 XVIII 807 Eng. 317572 C. 30. I. 1025 XVII 803 Eng. 312812 C. 30. II. 1325 XVII 803 Eng. 312812 C. 30. II. 1325 XVII 804 Frz. 667915 C. 30. I. 3108 XII 806 Frz. 667915 C. 29. II. 406 VIII 806 Frz. 67806 C. 29. II. 407 VIII 806 Frz. 67806 C. 29. II. 408 VIII 806 Frz. 67806 C. 29. II. 408 VIII 806 Frz. 663416 C. 29. II. 236 VIII 807 Frz. 663416 C. 29. II. 236 VIII 809 Eng. 29210 C. 27. II. 1285 XVIII 809 Eng. 29210 C. 27. II. 1285 XII 280 VIII 809 Eng. 29210 C. 27. II. 237 VV 805 Frz. 663416 C. 29. II. 236 VIII 809 Eng. 2000 C. 27. II. 1289 VIII 809 Eng. 2000 C. 27. II. 2809 XV VIII 2000 XV 2000 XII 2 | | | 276743 C 28 I 404 | | | | 300114 C 29 I 1750 X | |
| 297005 Schd. 67971 C. 32. I. 225 XVIII 8016 Eng. 28155 C. 28. II. 451 V 815 Frz. 672775 C. 30. II. 1326 XXI 833 Eng. 327132 C. 30. II. 1325 XXI 836 Eng. 327132 C. 30. II. 1325 XXI 837 Eng. 292919 C. 29. II. 1588 IX 837 Eng. 292919 C. 29. II. 1588 IX 838 Eng. 315412 C. 30. II. 669 I 864 Eng. 292919 C. 29. II. 1588 IX 836 Eng. 310779 C. 29. II. 1588 IX 837 Eng. 3105412 C. 30. II. 669 I 864 Eng. 310779 C. 29. II. 2569 X 878 Eng. 310789 C. 29. II. 1588 IX 858 Eng. 310899 C. 29. II. 1588 IX 858 Eng. 310899 C. 29. II. 1588 IX 859 Eng. 310899 C. 29. II. 2899 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 2899 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 2369 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 2369 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 2369 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 369 X 859 Eng. 310899 C. 29. II. 369 X 859 Eng. 329919 C. 29. II. 369 Eng. 329919 C. 2 | | | 613 973 C. 27. II. 520 | | | | 317572 C. 30 I. 1025 V | |
| 016 Eng. 281551 [C. 28. I. 1451 V | | | 67971 C. 32. I. 225 | | | | 312 182 C. 29. II. 1490 XVI | |
| 033 Eng. 297750 C. 29. II. 169 XVIII S81 Frz. 667915 C. 30. II. 308 XI S81 Frz. 667915 C. 30. II. 308 XI S81 Frz. 667915 C. 30. II. 308 XI S81 Frz. 657423 C. 29. II. 1588 IX XI S81 Frz. 657423 C. 29. II. 1588 IX XI S81 Frz. 657423 C. 29. II. 1588 IX XI S81 Frz. 657423 C. 29. II. 1588 IX XI S81 Frz. 657423 C. 29. II. 1588 IX XI S81 Eng. 310779 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X S83 Eng. 326580 C. 29. II. 236 X XI S82 Eng. 316989 C. 29. II. 2506 X S83 Eng. 326580 C. 29. II. 2506 X S84 Eng. 326580 C. 29. II. 2506 X S85 Eng. 326580 C. 29. II. 2506 Eng. 326600 Eng. | | | 281 551 C. 28. I. 1451 | | | | | |
| Color | 023 | Eng. | 319449 C. 30. I. 2827 | | 833 | Eng. | 327 132 C. 30. II. 1325 XXI | |
| 073 Eng. 315412 C. 30 II. 168 XVIII 863 Eng. 316779 C. 29 II. 2506 X X Composition C | | | | | | | | |
| The color of the | | | | | | | | |
| 090 Eng. 267505 2.71. 646 VIII 866 Frz. 677882 C. 30. II. 34 V V V V V V V V V | | | | | | | | |
| 090 Eng. 267505 2.71. 646 VIII 866 Frz. 677882 C. 30. II. 34 V V V V V V V V V | | | | | | | 216080 C 20 H 2820 V | |
| 102 Eng. 2951515 C. 28. II. 2749 VIII 103 Frz. 638960 C. 28. II. 1262 VIII 104 Eng. 2951515 C. 28. II. 2749 VIII 105 Eng. 2951515 C. 29. I. 1146 VIII 105 Eng. 316269 C. 29. II. 1235 VIII 105 Eng. 316269 C. 29. II. 1235 VIII 105 Eng. 314269 C. 29. II. 1235 VIII 105 Eng. 314269 C. 29. II. 1235 VIII 105 Eng. 314269 C. 29. II. 2355 VIII 106 Frz. 663461 C. 29. II. 2396 XVIII 106 Frz. 663461 C. 29. II. 2396 XVIII 106 Frz. 663461 C. 29. II. 2396 XVIII 107 Frz. 6672760 C. 30. II. 2392 XII 108 VIII | | | 306 108 C 29 II 646 | VIII | | | 677 882 C 30 II. 134 IX | |
| 104 Eng. 298924 C. 29. I. 1146 VIII 105 Belg. 351971 C. 31. I. 497 V 895 Schw. 124716 C. 29. II. 1235 XV 117 Eng. 304314 C. 29. II. 2336 XVIII 208 Frz. 663416 C. 29. II. 2336 XVIII 277 Eng. 311315 C. 29. II. 2336 XVIII 278 Eng. 272130 C. 27. II. 1289 I. 224 Eng. 272130 C. 29. II. 2509 X 277 Eng. 312582 C. 29. II. 2503 IX 278 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2928 V 23341 Eng. 301244 C. 29. I. 1648 XVIII 235 Amer. 171794 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 171794 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 171704 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 292140 C. 28. II. 2004 XII 235 Amer. 1818730 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 181406 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 2927482 C. 29. I. 1057 XII 235 Amer. 1818706 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 2927482 C. 29. I. 1057 XII 235 Eng. 292740 C. 28. II. 2004 XII 220 Eng. 304384 C. 29. II. 2004 XII 220 Eng. 305960 C. 30. II. 1062 XII 400 Amer. 1816423 C. 30. II. 2004 XII 220 Eng. 305060 C. 30. II. 1062 XII 220 Eng. | | | | | | | 65215 C. 31. I. 3039 V | |
| 104 Eng. 298924 C. 29. I. 1146 VIII 105 Belg. 351971 C. 31. I. 497 V 895 Schw. 124716 C. 29. II. 1235 XV 117 Eng. 304314 C. 29. II. 2336 XVIII 208 Frz. 663416 C. 29. II. 2336 XVIII 277 Eng. 311315 C. 29. II. 2336 XVIII 278 Eng. 272130 C. 27. II. 1289 I. 224 Eng. 272130 C. 29. II. 2509 X 277 Eng. 312582 C. 29. II. 2503 IX 278 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2212 XX 229 Amer. 171793 C. 28. II. 2928 V 23341 Eng. 301244 C. 29. I. 1648 XVIII 235 Amer. 171794 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 171794 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 171704 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 292140 C. 28. II. 2004 XII 235 Amer. 1818730 C. 29. II. 2004 XII 235 Amer. 181406 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 2927482 C. 29. I. 1057 XII 235 Amer. 1818706 C. 29. II. 2004 XII 235 Eng. 2927482 C. 29. I. 1057 XII 235 Eng. 292740 C. 28. II. 2004 XII 220 Eng. 304384 C. 29. II. 2004 XII 220 Eng. 305960 C. 30. II. 1062 XII 400 Amer. 1816423 C. 30. II. 2004 XII 220 Eng. 305060 C. 30. II. 1062 XII 220 Eng. | | | 295115 C. 28.II. 2749 | | | | 310509 C. 31. I. 723 XX | |
| 104 Eng. 298924 C. 29. I. 1146 VIII S91 Eng. 314269 C. 29. II. 2126 XVII 177 Eng. 304314 C. 29. II. 2356 XVII 298 Frz. 663416 C. 29. II. 2356 XVII 297 Frz. 663416 C. 29. II. 2356 XVII 217 Eng. 311315 C. 29. II. 2362 XVI 2988 Amer. 1730383 C. 29. II. 2360 XVIII 224 Eng. 272130 C. 27. II. 1289 I. 226 Eng. 321334 C. 30. I. 3628 XIX 298069 Eng. 3231306 C. 30. II. 673 XIX 228 Eng. 297338 C. 29. II. 2509 XVIII 255 Frz. 672436 C. 29. II. 2509 XVIII 298069 Eng. 323100 C. 30. I. 2470 VII 256 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2980 Frz. 663564 C. 29. II. 2509 XVIII 2990 Frz. 663564 C. 29. II. 2503 XVIII 2991 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2991 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2991 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2992 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2993 Eng. 323106 C. 30. I. 2701 IXVIII 2994 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2994 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2995 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 XVIII 2996 Eng. 316099 C. 30. I. 2010 IXVIII 2997 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 2020 Eng. 336699 C. 31. II. 161 XVIII 2998 Amer. 1671793 C. 28. II. 2912 XX 2020 Eng. 336699 C. 31. II. 161 XVIII 2998 Amer. 1671793 C. 28. II. 2918 VVIII 2998 Amer. 1671793 C. 29. II. 2928 VVIII 2998 Eng. 329145 C. 30. II. 2704 IXVIII 2998 Eng. 329145 C. 30. II. 2704 IXVIII 2998 Eng. 329145 C. 30. II. 2004 IXVIII 2 | 103 | Frz. | 638960 C. 28.II. 1262 | | 885 | Frz. | 643 984 C. 29.11, 2355 V1 | |
| 117 Eng. 304314 C. 29. II. 1235 XV 166 Frz. 663416 C. 29. II. 2396 XVIII 298 Frz. 670766 C. 30. I. 2322 XII 298 Amer. 1730383 C. 29. II. 3260 XVIII 298 Amer. 183034 C. 30. II. 2336 XIX 29809 Eng. 292919 C. 29. II. 3260 XIX 29809 Eng. 292919 C. 29. II. 3260 XIX 29809 Eng. 323100 C. 30. II. 2010 IX XIX 208 Amer. 182582 C. 29. II. 2509 X 012 Amer. 182538 C. 32. II. 609 IX XVIII 299 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 209 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 2020 DRP. 475080 C. 29. II. 3200 IX 338 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 2027 Amer. 1871931 C. 29. II. 2598 XVIII 338 Amer. 1719131 C. 29. II. 2928 XVIII 334 Frz. 677640 C. 30. II. 2574 XVIII 332 Eng. 304732 C. 30. II. 2574 XVIII 382 Eng. 292140 C. 28. II. 2014 XXIV 334 Eng. 304732 C. 30. II. 2570 VII 382 Eng. 292140 C. 28. II. 2014 XXIV 335 Eng. 297482 C. 29. I. 1057 VII 400 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XVIII 3400 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XVIII 3400 Amer. 1687900 C. 29. II. 3270 XVIII 3400 Amer. 1687900 C. 29. II. 3270 XVIII 3400 Amer. 1687900 C. 29. II. 3271 XVIII 3400 Amer. 184089 C. 29. II. 3280 XVIII 34008 Amer. 1834089 C. 29. I. 1529 XVIII 34008 Amer. 1834089 C. 29 | | | 298924 C. 29. I. 1146 | | | | 314269 C. 29.11. 2126 XVII | |
| 166 | | Belg. | 351971 C. 31. 1. 497 | | | | | |
| 208 Frz. 670 766 C. 30 I. 2322 XII 217 Eng. 311 315 C. 29. II. 2612 XV 298 Eng. 272 130 C. 27. II. 1289 I 296 Eng. 321 334 C. 30. II. 333 IX 224 Eng. 272 130 C. 27. II. 1289 I 298 Eng. 295 338 C. 29. I. 140 VIII 255 Frz. 673 940 C. 30. II. 2470 VI 256 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X 201 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X 201 Eng. 316 099 C. 30. II. 2010 IX XVIII 227 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X 201 Eng. 336 969 C. 31. II. 161 XVIII 228 Eng. 229 Amer. 1671 792 C. 28. II. 2212 XX 2020 Eng. 316 099 C. 30. I. 2010 IX XVIII 228 Amer. 1671 793 C. 28. II. 2212 XX 2020 Eng. 316 099 C. 30. I. 2020 IX 2020 Eng. 303 844 C. 29. I. 1689 IX 2020 I | | | 304314 C. 29.11. 1235 | | | | | |
| 217 Eng. 311 315 C. 29. II. 2612 XV 996 Eng. 292 919 C. 29. I. 158 XV 224 Eng. 227 130 C. 30. II. 133 IX 998 Frz. 674 432 C. 30. II. 673 XIX 2286 Eng. 321 334 C. 30. I. 2470 VII 010 Eng. 326 500 C. 30. II. 622 IX XIX 255 Frz. 673 904 C. 30. I. 2470 VII 010 Eng. 323 100 C. 30. I. 2010 IX XIX 2276 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X 014 Eng. 366 6718 C. 30. I. 1373 IX 229 Frz. 663 564 C. 29. II. 2509 X 014 Eng. 366 969 C. 31. II. 161 XVIII 290 Frz. 663 564 C. 29. II. 2503 IX 015 Eng. 316 099 C. 30. I. 294 XIX 2298 Amer. 1671 793 C. 28. II. 2212 XX 027 Eng. 316 251 C. 30. I. 1062 XII 2298 Amer. 1671 793 C. 28. II. 2212 XX 027 Eng. 316 251 C. 30. I. 1062 XII 2299 Amer. 1818 733 C. 32. I. 1179 XVIII 034 Frz. 646 408 C. 29. I. 1489 III 334 Frz. 677 640 C. 30. II. 2574 XIX 340 Frz. 677 640 C. 30. II. 2574 XIX 342 Frz. 672 605 C. 30. II. 2574 XIX 342 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 XIX 342 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 XIX 342 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 XIX 344 Eng. 304 732 C. 30. II. 2574 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIV 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIV 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1057 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1050 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1050 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1050 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 1050 XIX 344 Eng. 305 905 C. 29. I. 2720 XIX 345 Eng. 305 905 C. 29. I. 305 XIX 345 Eng. 305 905 C. 29. I. 305 XIX 345 Eng. 305 905 C. 29. I. 305 XIX 345 Eng. 305 905 C. 29. I. 305 XIX 345 Eng. 305 905 C. 29. I. 305 XIX | | | | | | | | |
| 218 Frz. 672 210 C. 30 H. 133 IX 997 Frz. 674 432 C. 30 H. 673 XIX 224 Eng. 272 130 C. 27 H. 1289 I 298 609 Eng. 326 500 C. 30 H. 622 IX 238 Eng. 295 338 C. 29 I. 140 VIII 010 Eng. 323 100 C. 30 I. 2010 IX 277 Eng. 312 582 C. 29 H. 2509 X 012 Amer. 666 718 C. 29 H. 2509 X 012 Amer. 663 564 C. 29 H. 2503 IX 015 Eng. 336 969 C. 30 I. 101 IX XVIII 299 Amer. 1671 792 C. 28 H. 2212 XX 020 DR P. 475 806 C. 29 H. 302 Amer. 127 80 Amer. 1671 793 C. 28 H. 2212 XX 020 DR P. 475 806 C. 29 I. 489 HI 328 Amer. 1719 131 C. 29 H. 297 XVIII 034 Frz. 666 408 C. 29 I. 2503 IX 301 244 C. 29 I. 1688 XVIII 335 Eng. 304 732 C. 30 H. 270 XVII 303 Eng. 304 732 C. 30 H. 270 XVII 398 Frz. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 398 Frz. 672 605 C. 30 H. 1270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 1270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 1270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 270 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 400 Amer. 672 605 C. 30 H. 370 XVII 40 | | | | | | | | |
| 224 Eng. 272 130 C. 27. II. 1289 T. 298 Frz. 624493 C. 29. I. 309 XI 298 295 338 C. 29. I. 140 VIII 298 Eng. 326 500 C. 30. I. 2010 IX 255 Frz. 673 904 C. 30. I. 2470 VI 010 Eng. 323 100 C. 30. I. 2010 IX 277 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X 014 Eng. 336 969 C. 30. I. 1373 IX 182 297 Amer. 1671 793 C. 28. II. 212 XX 020 DRP. 475 080 C. 29. I. 369 II 299 Amer. 1719 131 C. 29. II. 2928 V 298 Amer. 1719 131 C. 29. II. 2928 V 237 Amer. 1719 131 C. 29. II. 2928 V 336 Amer. 1818 733 C. 32. I. 1179 XVIII 344 Eng. 301 244 C. 29. I. 1648 XVIII 342 Frz. 677 640 C. 30. I. 359 IV 341 Eng. 301 244 C. 29. I. 1648 XVIII 382 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VIII 398 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 398 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 398 Frz. 67605 C. 30. II. 1270 VIII 400 Amer. 1612 411 C. 27. I. 2769 XIV 398 Eng. 287 207 C. 28. I. 2880 VIII 4266 Eng. 313 562 C. 29. II. 3279 XIX 427 Amer. 1687 900 C. 29. II. 3279 XIX 427 Amer. 1687 900 C. 29. II. 3279 XIX 427 Amer. 1687 900 C. 29. II. 3279 XIV 427 Amer. 1687 900 C. 29. II. 3279 XIV 427 Amer. 1814 60 C. 32. II. 320 XVIII 426 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 IX XIX 322 Eng. 315 397 C. 29. II. 3279 XIV 333 Amer. 1834 306 C. 29. II. 328 XVIII 449 Amer. 1814 60 C. 32. II. 320 XVIII 449 Amer. 1814 60 C. 32. II. 324 XVIII 449 Amer. 1834 60 C. 29. II. 3279 XIV 333 Amer. 1839 C. 29. II. 329 XVIII 334 Amer. 170 676 C. 29. II. 3279 XIV 333 Amer. 1839 C. 29. II. 329 XVIII 334 Amer. 1839 C. 29. II. 329 XVIII 334 Amer | | | | | | Frz. | 674432 C. 30. II. 673 XIX | |
| 226 Eng. 321334 C. 30. I. 3628 XIX 298009 Eng. 326500 C. 30. II. 622 IX | | | | | | | | |
| 255 Frz. 673 904 C. 30. I. 2470 VI 276 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X VI 277 Eng. 312 582 C. 29. II. 2509 X VI 290 Frz. 663 564 C. 29. II. 2503 IX 015 Eng. 316 099 C. 30. I. 294 X VIII 290 Amer. 1671 792 C. 28. II. 2212 XX 020 DRP. 475 080 C. 29. I. 3020 IX 299 Amer. 1818 733 C. 32. I. 1179 XVIII 034 Frz. 646 408 C. 29. I. 1489 III 328 Amer. 1719 131 C. 29. II. 2928 XII 053 Amer. 1872 263 C. 30. II. 1489 III 328 Amer. 1719 131 C. 29. II. 2928 XIII 053 Amer. 1872 263 C. 32. II. 3593 IV 342 Frz. 677 640 C. 30. II. 3559 XIX 076 Eng. 303 884 C. 29. II. 166 VIII 395 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 084 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VIII 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VIII 398 Eng. 297 482 C. 29. I. 1087 XIII 114 Eng. 305 051 C. 29. II. 360 VIII 426 Schw. 1612 411 C. 27. I. 2769 XIX XIII 126 Eng. 305 051 C. 29. II. 360 XIII 172 Amer. 1687 900 C. 29. I. 337 XVIII 426 Schw. 145 965 C. 31. II. 2974 XVIII XIII 4407 Eng. 313 562 C. 29. II. 3279 XIII 4408 Eng. 315 397 C. 29. II. 3279 XIII 467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 225 Eng. 310 891 C. 29. II. 328 XVIII 440 Amer. 1816 423 C. 30. II. 133 XVIII 480 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 XIX 225 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 XVIII 494 Frz. 662 961 C. 29. II. 3259 XVIII 333 Amer. 183 6775 C. 29. I. 2932 XIV 349 Frz. 662 961 C. 29. II. 1529 XVIII 356 Eng. 301 304 C. 29. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII XIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII XIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 | | | 321 334 C. 30. I. 3628 | | | | 326500 C. 30.II. 622 IX | |
| 276 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 X 312582 C. 29. II. 2509 X 312582 C. 29. II. 2503 X 316269 C. 30. II. 294 X 297 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 020 DRP. 475080 C. 29. I. 3020 X XII 298 Amer. 1818733 C. 32. I. 1179 XVIII 328 Amer. 1719131 C. 29. II. 2928 V 37 Frz. 661944 C. 29. I. 2579 IX 340 Frz. 677640 C. 30. II. 3539 XIX 353 Eng. 304732 C. 30. II. 2574 XXIV 398 Frz. 677640 C. 30. II. 3539 XIX 395 Eng. 292140 C. 28. II. 264 XXIV 398 Frz. 672605 C. 30. II. 1270 XIX 398 Frz. 672605 C. 30. II. 1270 XIX 407 Eng. 280094 C. 28. I. 2188 VIII XVIII 407 Eng. 280094 C. 28. I. 2868 VIII 426 Sehw. 145965 C. 31. II. 2074 XXIV 427 Amer. 1687900 C. 29. II. 3579 XXIX 426 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 XXIV 494 Frz. 675327 C. 30. II. 1385 XIX 309 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 XXIV 3493 Amer. 1816423 C. 30. II. 138 XXII 494 Frz. 662961 C. 29. II. 529 XXII 356 Eng. 296333 C. 29. II. 170 XVIII 356 Eng. 252362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 | | | | | | | | |
| 277 Eng. 312582 C. 29. II. 2509 X 014 Eng. 336969 C. 30. II. 294 X 297 Amer. 1671792 C. 28. II. 2212 XX 020 DRP. 475080 C. 29. I. 3020 I 298 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX 020 DRP. 475080 C. 29. I. 3020 I 299 Amer. 1818733 C. 32. I. 1179 XVIII 328 Amer. 1719131 C. 29. II. 2928 V 037 Frz. 646408 C. 29. I. 1489 III 328 Amer. 1719131 C. 20. II. 2928 V 037 Frz. 651944 C. 29. I. 2579 IX 340 Frz. 672458 C. 30. I. 1707 XVIII 053 Amer. 1872262 C. 32. II. 3593 IV 342 Frz. 67640 C. 30. II. 3359 XIX XVIII 382 Eng. 304732 C. 30. II. 2574 XXIV 0653 Amer. 1872263 C. 30. II. 1266 V 353 Eng. 292140 C. 28. II. 2064 XXIV 084 Frz. 663078 C. 29. II. 2396 XVIII 3898 Frz. 672605 C. 30. II. 1270 VI 098 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 400 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 421 Eng. 287207 C. 28. I. 2868 VIII 442 Eng. 305961 C. 29. II. 2806 XII XVIII 426 Schw. 145965 C. 31. II. 2074 XVIII 129 Eng. 280240 C. 28. I. 1220 XVIII 4453 Eng. 315397 C. 29. II. 3279 XVIII 453 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 XVIII 4868 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 XVIII 4868 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 XVIII 489 Amer. 1814106 C. 32. II. 3293 XVIII 489 Amer. 1816423 C. 30. II. 138 XVIII 489 Amer. 1816423 C. 29. II. 2729 XVIII 489 Amer. 1816423 C. 29. II. 2729 XVIII 489 Amer. 18662961 C. 29. II. 2729 XVIII 489 Amer. 18662961 C. 29. II. 2729 XVIII 489 Amer. 18662961 C. 29. II. 2729 XVIII 4866 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV XVIII 4866 Eng. 306982 C. 29. II. 170 XVIII 356 Eng. 301304 C. 29. I | 255 | | 673 904 C. 30. I. 2470 | VI | | | 666718 C. 30. I. 1373 IX | |
| 290 Frz. 663564 C. 29. II. 2503 | | | 312582 C. 29.11. 2509 | X | | | 1822358 C. 32, 1, 609 1X | |
| 297 Amer. 1671 792 C. 28.II. 2212 XX | | | 862 564 C 20 II 2502 | IX | | | | |
| 298 Amer. 1671793 C. 28. II. 2212 XX | | | 1671792 C 28 II 2212 | XX | | | | |
| 299 Amer. 1818733 C. 32. I. 1179 XVIII 034 Frz. 6361944 C. 29. I. 1489 III 340 Frz. 672458 C. 30. I. 1707 XII 053 Amer. 1872263 C. 32. II. 3593 IV 341 Eng. 301244 C. 29. I. 1648 XVIII 053 Amer. 1872263 C. 32. II. 3593 IV 342 Frz. 677640 C. 30. II. 3539 XIX 076 Eng. 329145 C. 30. II. 1266 V V V V V V V V V | | | 1671793 C. 28. II. 2212 | XX | | | | |
| 328 Amer. 1719131 C. 29.II. 2928 V | | | | | | Frz. | 646408 C. 29. I. 1489 III | |
| 341 Eng. 301 244 C. 29. I. 1648 XVIII 342 Frz. 675 347 C. 30. II. 3559 XIX 353 Eng. 304 732 C. 30. II. 2574 IX 382 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 395 Eng. 292 140 C. 28. II. 2064 XXIV 395 Eng. 297 482 C. 29. I. 1057 XIV 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 398 Amer. 1711 544 C. 29. II. 1572 III 400 Amer. 1612 411 C. 27. I. 2769 XIX 314 Eng. 280 094 C. 28. I. 1118 XVIII 312 Eng. 280 094 C. 28. I. 1118 XVIII 312 Eng. 280 094 C. 28. I. 118 XVIII 312 Eng. 280 095 C. 29. II. 2074 XVIII 314 Eng. 305 051 C. 29. II. 2074 XVIII 314 Eng. 305 0642 C. 29. I. 2720 XXII 3421 Eng. 313 562 C. 29. II. 2379 X 313 562 C. 29. II. 2379 X 315 297 C. 30. I. 2830 XIX 315 397 C. 29. II. 3251 IX 309 Amer. 1816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 315 Amer. 173 5547 C. 30. II. 2832 X 314 494 Frz. 675 327 C. 30. II. 133 IX 305 Eng. 300 982 C. 29. I. 1529 XVIII 3494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 XVIII 3462 Eng. 300 982 C. 29. I. 1529 XVIII 3494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 XVIII 3494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 XVIII 3494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 XVIII 356 Eng. 301 304 C. 29. II. 2932 XIV 386 Eng. 301 304 C. 29. II. 2932 XIV 386 Eng. 301 303 C. 29. I. 170 XVIII 356 Eng. 301 304 C. 29. II. 2475 IX | 328 | Amer. | 1719131 C. 29.II. 2928 | V | 037 | Frz. | | |
| 342 Frz. 677 640 C. 30.II. 3359 XIX 353 Eng. 304732 C. 30.II. 2574 IX 076 Eng. 329145 C. 30.II. 1266 VIII 385 Eng. 292140 C. 28. II. 2064 XXIV 084 Frz. 663078 C. 29. II. 2396 XVIII 28056 C. 30.II. 1270 VI 091 Holl. 28056 C. 33. I. 1857 XII 091 Holl. 28056 C. 33. I. 1857 XII 1400 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 114 Eng. 305 094 C. 28. I. 1118 XVIII 129 Eng. 280 240 C. 28. I. 1120 VIII 144 Amer. 1701763 C. 29. II. 200 VIII 144 Amer. 1701763 C. 29. II. 200 VIII 144 Amer. 1701763 C. 29. I. 2720 XXII 142 Eng. 305 051 C. 29. II. 2074 XVIII 144 Amer. 1701763 C. 29. I. 2720 XVIII 145 Eng. 306 042 C. 29. I. 2720 IX 1427 Amer. 1687 900 C. 29. I. 337 XVIII 148 Amer. 1814 106 C. 32. II. 800 XVIII 1467 Eng. 313 562 C. 29. II. 2830 XIX 224 Eng. 303 808 C. 29. II. 1980 VIII 1467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 224 Eng. 303 808 C. 29. II. 2832 XVIII 1494 Amer. 1816 423 C. 30. II. 1955 XVIII 1494 Amer. 1816 423 C. 30. II. 1955 XVIII 1494 Eng. 306 042 C. 29. II. 2832 XVIII 1494 Eng. 306 982 C. 29. II. 3251 IX 225 Eng. 308 808 C. 29. II. 1980 VIII 1494 Eng. 306 982 C. 29. II. 3251 IX 305 Eng. 306 982 C. 29. II. 1279 VIII 333 Amer. 189775 C. 29. II. 2832 XVIII 494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301 304 C. 29. II. 2932 XIV 1580 Eng. 296 333 C. 29. II. 770 XVIII 356 Eng. 301 304 C. 29. II. 2932 XIV 1580 Eng. 296 333 C. 29. II. 770 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 IX | | | | XII | | | | |
| 353 Eng. 304732 C. 30.II. 2574 XXIV 395 Eng. 292140 C. 28.II. 2664 XXIV 407 Eng. 307 884 C. 29.II. 267 XIV 407 Eng. 280094 C. 28. I. 1270 XIX 114 Eng. 305 885 C. 29.II. 101 XII 407 Eng. 280094 C. 28. I. 118 XVIII 129 Eng. 280240 C. 28. I. 1220 XXIV 427 Eng. 305 051 C. 29.II. 960 XIX 172 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 172 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 114 Eng. 305 051 C. 29. II. 2709 XIX 114 Eng. 305 051 C. 29. II. 2709 XIX 172 Amer. 1814 166 C. 32. II. 800 XVIII 426 Sehw. 145 965 C. 31. II. 2074 XVIII 173 Eng. 306 042 C. 29. I. 2723 XVIII 453 Eng. 313 562 C. 29. II. 2379 XX 189 Amer. 1814 166 C. 32. II. 392 XVIII 467 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 XX 189 Amer. 1790 839 C. 31. II. 2243 XVIII 493 Amer. 1816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 494 Frz. 675 327 C. 30. II. 1133 XX 1X 305 4 Eng. 300 982 C. 29. II. 1279 VIII 356 Eng. 301 304 C. 29. I. 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C. 29. II. 170 XVIII 356 Eng. 313 304 C. 29. II. 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C. 29. II. 70 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27 | | | 301244 C. 29. I. 1648 | XVIII | | | | |
| 382 Eng. 292140 C. 28. II. 2064 XXIV 084 Frz. 663078 C. 29. II. 2396 XVIII 398 Frz. 672605 C. 30. II. 1270 VI 098 Amer. 1711544 C. 29. II. 1572 III 400 Amer. 1612411 C. 27. I. 2769 XIX 114 Eng. 305968 C. 29. II. 1572 III 407 Eng. 280094 C. 28. I. 1118 XVIII 129 Eng. 280240 C. 28. I. 1220 V VI 426 Schw. 145965 C. 31. II. 2074 XVIII 427 Amer. 1687900 C. 29. II. 337 XVIII 447 Amer. 1687900 C. 29. II. 337 XVIII 448 Amer. 1814106 C. 32. II. 800 XVIII 447 Amer. 1687900 C. 29. II. 2379 XVIII 448 Amer. 1839773 C. 32. II. 1392 XVIII 447 Amer. 1701767 C. 30. I. 2830 XIX 493 Amer. 1816423 C. 31. II. 1955 XVIII 494 Frz. 675327 C. 30. II. 1133 IX 494 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 458 Eng. 306982 C. 29. II. 170 XVIII 494 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 458 Eng. 300982 C. 29. I. 1729 VIII 458 Eng. 301304 C. 29. II. 1930 XVIII 494 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 458 Eng. 301304 C. 29. II. 2932 XVIII 494 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV XVIII 458 Eng. 306982 C. 29. I. 170 XVIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV XVIII 494 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV XVIII 458 Eng. 296333 C. 29. I. 170 XVIII 362 Eng. 252362 C. 27. II. 2475 IX | | | | AIX | | | | |
| 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 098 Amer. 1711544 C. 29. II. 1572 III 400 Amer. 1612 411 C. 27. I. 2769 XIX 114 Eng. 305 968 C. 29. II. 101 XII 407 Eng. 280 094 C. 28. I. 1118 XVIII 129 Eng. 280 240 C. 28. I. 1220 V 408 Eng. 287 207 C. 28. I. 2868 VIII 114 Amer. 1701 763 C. 29. I. 2723 XXII 421 Eng. 305 051 C. 29. II. 960 XIX 172 Amer. 1814 106 C. 32. II. 800 XVIII 426 Schw. 145 965 C. 31. II. 2074 XVIII 173 Eng. 306 042 C. 29. I. 2720 IX 427 Amer. 1687 900 C. 29. I. 337 XVIII 188 Amer. 1839 773 C. 32. II. 1392 XVIII 462 Oest. 125 230 C. 32. I. 471 XVIII 189 Amer. 173 5547 C. 30. I. 757 XII 467 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 224 Eng. 303 808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 1816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 267 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 490 Amer. 1816 423 C. 30. II. 1133 < | | Eng. | 909 140 C 98 II 9064 | VYIV | | | 663078 C 29 II 2396 XVII | |
| 398 Frz. 672 605 C. 30. II. 1270 VI 098 Amer. 1711544 C. 29. II. 1572 III 400 Amer. 1612 411 C. 27. I. 2769 XIX 114 Eng. 305 968 C. 29. II. 101 XII 407 Eng. 280 094 C. 28. I. 1118 XVIII 129 Eng. 280 240 C. 28. I. 1220 V 408 Eng. 287 207 C. 28. I. 2868 VIII 114 Amer. 1701 763 C. 29. I. 2723 XXII 421 Eng. 305 051 C. 29. II. 960 XIX 172 Amer. 1814 106 C. 32. II. 800 XVIII 426 Schw. 145 965 C. 31. II. 2074 XVIII 173 Eng. 306 042 C. 29. I. 2720 IX 427 Amer. 1687 900 C. 29. I. 337 XVIII 188 Amer. 1839 773 C. 32. II. 1392 XVIII 462 Oest. 125 230 C. 32. I. 471 XVIII 189 Amer. 173 5547 C. 30. I. 757 XII 467 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 224 Eng. 303 808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 1816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 267 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 490 Amer. 1816 423 C. 30. II. 1133 < | | | 297482 C. 29. I. 1057 | XIV | | Hall | 98058 C 22 T 1857 VI | |
| 407 Eng. 280094 C. 28. I. 1818 XVIII 129 Eng. 280240 C. 28. I. 1220 V 144 Amer. 1701763 C. 29. I. 2723 XXII 1426 Sehw. 145965 C. 31.II. 2074 XVIII 173 Eng. 306042 C. 29. I. 2720 IX 145965 C. 29. II. 2379 XVIII 188 Amer. 1839773 C. 32.II. 1392 XVIII 189 Amer. 1834362 C. 29. II. 2379 XII 189 Amer. 1735547 C. 30. II. 757 XII 189 Amer. 1834089 C. 32. II. 1895 XVIII 173 Eng. 303808 C. 29. II. 2830 XIX 189 Amer. 1834089 C. 32. II. 1895 XVIII 189 | | | 672 605 C. 30.11. 1270 | VI | | Amer. | 1711544 C. 29. II. 1572 II | |
| 407 Eng. 280094 C. 28. I. 1818 XVIII 129 Eng. 280240 C. 28. I. 1220 V 144 Amer. 1701763 C. 29. I. 2723 XXII 1426 Sehw. 145965 C. 31.II. 2074 XVIII 173 Eng. 306042 C. 29. I. 2720 IX 145965 C. 29. II. 2379 XVIII 188 Amer. 1839773 C. 32.II. 1392 XVIII 189 Amer. 1834362 C. 29. II. 2379 XII 189 Amer. 1735547 C. 30. II. 757 XII 189 Amer. 1834089 C. 32. II. 1895 XVIII 173 Eng. 303808 C. 29. II. 2830 XIX 189 Amer. 1834089 C. 32. II. 1895 XVIII 189 | | | 1612411 C. 27. I. 2769 | XIX | 114 | Eng. | 305 968 C. 29. II. 101 XI | |
| 408 Eng. 287 207 C. 28. I. 2868 VIII 144 Amer. 1701 763 C. 29. I. 2723 XXII 421 Eng. 305 051 C. 29. II. 960 XIX 172 Amer. 1814 106 C. 32. II. 800 XVIII 426 Schw. 145 965 C. 31. II. 2074 XVIII 173 Eng. 306 042 C. 29. I. 2720 IX 453 Eng. 313 562 C. 29. II. 2379 X 188 Amer. 1839 773 C. 32. II. 1392 XVIII 462 Oest. 125 230 C. 32. I. 471 XVIII 215 Amer. 1735 547 C. 30. I. 757 XII 467 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 224 Eng. 303 808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 225 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 490 Amer. 1816 423 C. 30. II. 1133 IX 302 Amer. 179 6432 C. 30. II. 1316 XIX 493 Amer. 183 4089 C. 29. I. 1529 XVIII 333 Amer. 179 6432 C. 30. II. 1915 XVIII 494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. | 407 | Eng. | 280 094 C. 28. I. 1118 | 3 XVIII | 129 | Eng. | 280240 C. 28. 1. 1220 | V |
| 426 Schw. 145965 C. 31.II. 2074 XVIII 173 Eng. 306042 C. 29. I. 2720 IX 427 Amer. 1687900 C. 29. II. 337 XVIII 188 Amer. 1839773 C. 32. II. 1392 XVIII 462 Oest. 125230 C. 32. I. 471 XVIII 215 Amer. 1735547 C. 30. I. 11. 2243 XVIII 467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 224 Eng. 303808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 315397 C. 29.II. 3251 IX 225 Eng. 303808 C. 29. I. 1980 V 490 Amer. 1816423 C. 31. II. 1955 XVIII 267 Frz. 678412 C. 30. II. 1316 XIX 493 Amer. 1834089 C. 32. I. 1438 IX 302 Amer. 1756432 C. 30. II. 1015 XVIII 494 Frz. 675327 C. 30.II. 1133 IX 315 Frz. 33500 C. 29. I. 1934 VIII 509 Eng. 300982 C. 29. II. 1729 | | | 287 207 C. 28. I. 2868 | VIII | 144 | Amer. | . 1701763 C. 29. I. 2723 XXI | |
| 427 Amer. 1687 900 C. 29. I. 337 XVIII 188 Amer. 1839 773 C. 32. II. 1392 XVIII 452 Cest. 125 230 C. 32. I. 471 XVIII 189 Amer. 1735 547 C. 30. I. 757 XII 467 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 224 Eng. 303 808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 224 Eng. 303 808 C. 29. II. 1980 V 493 Amer. 1834 089 C. 32. I. 1438 IX 302 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 494 Frz. 675 327 C. 30. II. 1133 IX 302 Amer. 1756 432 C. 30. II. 1316 XIX 494 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 333 Amer. 1689 775 C. 29. I. 2932 XIV 504 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C. 29. I. 170 XVIII | | | | | 172 | Amer. | . 1814 106 C. 32.11. 800 XVII | |
| 453 Eng. 313562 C. 29. II. 2379 X 189 Amer. 1790839 C. 31. II. 2243 XVIII 467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 224 Eng. 303808 C. 29. I. 1980 V 468 Eng. 315397 C. 29. II. 3251 IX 225 Eng. 310891 C. 29. II. 2832 X XVIII 494 Frz. 675327 C. 30. II. 1133 IX 30982 C. 29. I. 1529 XVIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV | | | | XVIII | | | | |
| 462 Oest. 125 230 C. 32. I. 471 XVIII 215 Amer. 1735 547 C. 30. I. 757 XII 467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 224 Eng. 303 808 C. 29. II. 1980 V 490 Amer. 1816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 225 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 493 Amer. 1834 089 C. 32. I. 1438 IX 302 Amer. 1756 432 C. 30. II. 1916 XVIII 494 Frz. 675 327 C. 30. II. 1133 IX 315 Frz. 33500 C. 29. I. 1394 VIII 509 Eng. 30982 C. 29. II. 1529 XVIII 333 Amer. 1689 775 C. 29. I. 570 F 544 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301 304 C. 29. I. 2932 XIV 580 Eng. 296333 C. 29. I. 170 XVIII 362 Eng. 252 362 | | | | | | | | |
| 467 Eng. 317771 C. 30. I. 2830 XIX 224 Eng. 303808 C. 29. I. 1980 V 225 Eng. 310891 C. 29. II. 2832 X XIX 224 Eng. 303808 C. 29. I. 1980 V 225 Eng. 310891 C. 29. II. 2832 X XIX 226 Eng. 310891 C. 29. II. 2832 XIX 226 Eng. | | | 125230 C 32 T 471 | XVIII | | | | |
| 468 Eng. 315 397 C. 29. II. 3251 IX 225 Eng. 310 891 C. 29. II. 2832 X 490 Amer. 1 816 423 C. 31. II. 1955 XVIII 267 Frz. 678 412 C. 30. II. 1316 XIX 493 Amer. 1 834 089 C. 32. I. 1438 IX 302 Amer. 1756 432 C. 30. II. 1015 XVIII 509 Eng. 300982 C. 29. I. 1529 XVIII 333 Amer. 1689 775 C. 29. I. 1394 VIII 544 Frz. 662 961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301 304 C. 29. I. 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C. 29. I. 170 XVIII 356 Eng. 252 362 C. 27. II. 2475 IX | | | | | | | | |
| 490 Amer. 1816423 C. 31.II. 1955 XVIII 267 Frz. 678412 C. 30. II. 1316 XIX 493 Amer. 1834089 C. 32. I. 1438 IX 302 Amer. 1756432 C. 30. II. 1915 XVIII 509 Eng. 300982 C. 29. I. 1529 XVIII 333 Amer. 1756432 C. 29. I. 1394 VIII 544 Frz. 662961 C. 29. II. 2729 VIII 356 Eng. 301304 C. 29. I. 2932 XIV 580 Eng. 296333 C. 29. I. 170 XVIII 362 Eng. 252362 C. 27.II. 2475 IX | | | 315397 C. 29. II. 3251 | I IX | 225 | Eng. | 310891 C. 29. II. 2832 | |
| 494 Frz. 675 327 C, 30. H, 1133 1X 315 Frz. 33500 C, 29. I, 1394 VIII 509 Eng. 300 982 C, 29. I, 1529 XVIII 333 Amer. 1689 775 C, 29. I, 570 F 544 Frz. 662 961 C, 29. II, 2729 VIII 356 Eng. 301 304 C, 29. I, 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C, 29. I, 170 XVIII 362 Eng. 252 362 C, 27. II, 2475 IX | 490 | Amer. | 1816423 C. 31.II. 1958 | XVIII | 267 | Frz. | 678412 C. 30. II. 1316 XIX | X |
| 494 Frz. 675 327 C, 30. H, 1133 1X 315 Frz. 33500 C, 29. I, 1394 VIII 509 Eng. 300 982 C, 29. I, 1529 XVIII 333 Amer. 1689 775 C, 29. I, 570 F 544 Frz. 662 961 C, 29. II, 2729 VIII 356 Eng. 301 304 C, 29. I, 2932 XIV 580 Eng. 296 333 C, 29. I, 170 XVIII 362 Eng. 252 362 C, 27. II, 2475 IX | | | 1834089 C. 32. I. 1438 | IX | | | . 1756432 C. 30.II. 1015 XVII | |
| 580 Eng. 296 333 C. 29. I. 170 XVIII 362 Eng. 252 362 C. 27.11. 2475 1X | | | 675 327 C. 30.11. 1133 | 3 1X | | | 33 500 C. 29. I. 1394 VII | 1 |
| 580 Eng. 296 333 C. 29. I. 170 XVIII 362 Eng. 252 362 C. 27.11. 2475 1X | | | | | | | . 1089 775 C. 29. 1. 570 F | 17 |
| | | | | | | | 252 262 C 27 II 2475 I | |
| ooi mg. 2000010.20, 1. 110 21111 000 112 010000 0.00. 1.0111 | | | | | | | | |
| | 001 | ang. | 200001 0. 20. I. III | - lar tall | | 1 2 221 | 2.0000,0:00: 2:0:22 | , |

| 200 000 | *** | 0101111000011 | | | | |
|---------|-------|---|-------|---------|-------|--|
| 298389 | Eng. | 319441 C. 30.11. 287 | V | 299 103 | Eng. | 332964 C. 30.11, 3203 XI |
| 399 | | 1860506 C. 32.II. 1812 | III | 118 | Eng. | 304654 C. 29. L. 2564 |
| 413 | Eng. | 290542 C. 28.II. 1496 | X | 125 | Eng. | 904 104 C 90 TI 2015 |
| 425 | Eng. | 305 197 C. 29.11. 647 494 919 C. 31. I. 1169 | VIII | 126 | Frz. | |
| 427 | DRP. | 494919 C 31 T 1169 | IX | 127 | Frz. | 674959 C 90 T 1000 |
| 433 | Frz. | 699155 C 99 T 959 | | | | 674 253 C. 30. 1. 1992 |
| | | 628155 C. 28. I. 252 | VIII | 128 | Frz. | 680322 C. 30. II. 287 |
| 434 | Frz. | 630379 C. 28. I. 1706 | VIII | 129 | Eng. | 316950 C. 30. 1. 294 v |
| 435 | Frz. | 629324 C. 28. I. 1579 | VIII | 131 | Frz. | |
| 436 | Amer. | 1757284 C. 30.II. 780 | III | 134 | Amer. | 1757994 C 90 TI man |
| 454 | Eng. | 298914 C. 29. I. 1052 | XI | 143 | Eng. | 2000000 0 00 11 |
| 455 | Eng. | 309 840 C. 29.11. 1103 | | | | 300039 C. 29. II. 768 XV |
| | | 10750/20 C 29.11. 1103 | XVIII | 153 | Eng. | 341 167 C. 31. I. 3287 IX 342 325 C. 31. I. 3620 XI 142 936 C. 31. I. 3621 XI 683 914 C. 31. I. 372 |
| 456 | Aust. | 18759/29 C. 30.II. 1782 | XI | 171 | Eng. | 342325 C. 31. I. 3620 XI |
| 457 | Frz. | 669 290 C. 30.II. 479 | XI | 172 | Schw. | 142936 C. 31. I. 3621 VI |
| 458 | Eng. | 317165 C. 30. I. 1024 | V | 173 | Frz. | 683914 C. 31. I. 173 |
| 489 | DRP. | 557 228 C. 32.II. 2221 | VIII | | Amer. | 1753785 C. 30. I. 3817 |
| 498 | Amer. | 1867580 C. 33. I. 714 | XIX | 239 | | 900 10% C 00 TI 000 |
| 511 | | | | | Eng. | 329 195 C. 30. II. 2326 XVII |
| | Eng. | 318835 C. 30. I. 286 | IX | 251 | Eng. | 304 403 C. 29. I. 2697 |
| 515 | Eng. | 350 993 C. 32. I. 472 | XVIII | 252 | Eng. | 309300 C. 29. II. 797 IX |
| 538 | Eng. | 327294 C. 30.II. 343 | XIX | 259 | DRP. | 544 757 C. 32. I. 2529 XVIII |
| 540 | Eng. | 317401 C. 30. I. 1416 | XIX | | Amer. | |
| 559 | Eng. | 313 825 C. 30. I. 782 | XIX | 291 | | |
| 567 | | | VVIII | | Frz. | |
| | Eng. | 277310 C. 28. I. 444 | XVIII | 310 | Eng. | 307 528 C. 29. I. 3152 XI |
| 585 | Eng. | 252720 C. 27. I. 1248 | XVIII | 325 | Frz. | 660 671 C. 29. H. 1599 XI |
| 594 | Eng. | 303 823 C. 29. I. 3026 | III | 427 | Frz. | 666 861 C. 30. I. 1696 |
| 594 | DRP. | 477 628 C. 29. II. 1335 | III | 428 | DRP. | E11040 C 91 T 000 |
| 599 | DRP. | 493 770 C. 30. II. 1322 | XX | 458 | Eng. | |
| 626 | | | | | | |
| | Eng. | 308 824 C. 29. II. 1350 | X | 493 | Eng. | 338904 C. 31. I. 2422 XIX |
| 662 | Eng. | 327 974 C. 30. II. 2450 | XII | 494 | Eng. | 338 905 C. 31. I. 2422 XIX |
| 675 | Eng. | 263 732 C. 27. I. 1994 | I | 495 | Eng. | 335353 C. 31. I. 523 |
| 680 | Eng. | 305 651 C. 29. II. 93 | VIII | 553 | Eng. | 333 226 C. 30. II. 3221 XVIII |
| 690 | Eng. | 284 608 C. 28. I. 2876 | XII | 555 | | * *** 19 1 CI CO *** *** |
| 700 | | 676 504 C 20 T 2047 | | | Amer. | |
| | Frz. | 676524 C. 30. I. 2947 | VII | 564 | Eng. | 312523 C. 29. II. 2522 XVII |
| 700 | Frz. | 676759 C. 30. I. 2947 | VII | 567 | Eng. | 330650 C. 30. II. 1753 V |
| 739 | Eng. | 316758 C. 30.II. 347 | XVII | 574 | Eng. | 339303 C. 31. I. 1372 XII |
| 758 | Amer. | 1766428 C. 30.II. 1789 | XV | 575 | Eng. | 334695 C. 31. II. 2796 XII |
| 759 | Schw. | 145 676 C. 31.II. 2537 | XVIII | 576 | Eng. | 294 979 C. 29. I. 1057 XIV |
| 770 | Aust. | 16896/28 C. 30.II. 823 | | | | |
| | | | XI | 589 | Eng. | 301 832 C. 29. I. 2231 VIII |
| 776 | Eng. | 317819 C. 30. I. 157 | XXIII | 594 | Eng. | 309 553 C. 29. II. 936 X |
| 800 | Amer. | 1788258 C. 31. I. 2254 | VI | 596 | Amer. | 1873 363 C. 32. II. 2874 VIII |
| 802 | Frz. | 678 875 C. 30. II. 2326 | XVII | 602 | DRP. | 479 832 C. 29. II. 1450 VII |
| 812 | Amer. | 1716665 C. 29.II. 1480 | XI | 605 | Amer. | 1759 286 C. 30. II. 3212 XVI |
| 813 | Amer. | 1720895 C. 30.II. 147 | | | | |
| | | | XI | 617 | Eng. | 308831 C. 31. I. 362 IX |
| 814 | Amer. | 1717614 C. 29.II. 1479 | XI | 662 | Frz. | 631 002 C. 28. I. 1449 III |
| 820 | Amer. | 1880083 C. 32.II. 3943 | VI | 663 | Eng. | 289 932 C. 28. II. 837 XIX |
| 858 | Eng. | 314379 C. 29.II. 2929 | VI | 672 | Frz. | 680980 C. 30. II. 1014 XVIII |
| 864 | Eng. | 321913 C. 30. I. 3252 | XII | 687 | Amer. | 1787124 C. 31. I. 1339 V |
| 865 | Amer. | 1752424 C. 31. I. 514 | | | | |
| | | | VII | 705 | Eng. | 301330 C. 29. I. 1598 V |
| 873 | Frz. | 667 957 C. 30. II. 1455 | XII | 711 | Amer. | |
| 874 | Belg. | 353 521 C. 31. I. 1823 | IX | 712 | Amer. | 1846944 C. 32. I. 2658 XVIII |
| 875 | Eng. | 330623 C. 30. II. 2049 | IX | | Amer. | 1749 763 C. 30. I. 2936 II |
| 877 | Eng. | 307945 C. 29.II. 217 | IX | 734 | Eng. | 319079 C. 30. I. 451 XV |
| 878 | Eng. | 308838 C. 29.II. 814 | XVIII | 735 | Eng. | |
| 879 | | | | | | |
| | Eng. | 311401 C. 31. I. 2651 | III | 739 | Amer. | 1754453 C. 30.II. 461 VIII |
| 886 | Eng. | 306390 C. 29.II. 1232 | XII | 740 | DRP. | 524 211 C. 31. II. 1666 XXI |
| 889 | Eng. | 313486 C. 29.II. 2737 | XII | 746 | Amer. | 1657545 C. 28. I. 1691 V |
| 890 | Eng. | 303 827 C. 29. I. 2478 | XII | 748 | Eng. | 313 865 C. 30. I. 291 X |
| 904 | Eng. | 304135 C. 29. I. 2569 | V | 757 | Amer. | |
| 928 | | 1710201 C. 29. II. 2623 | | | | |
| | Amer. | | XIX | 764 | Amer. | 1798547 C. 31.II. 477 |
| 929 | Amer. | 1710143 C. 29.II. 2623 | XIX | 765 | Amer. | 1835482 C. 32. I. 858 X |
| 955 | DRP. | 527 620 C. 31. II. 1194 | IX | 780 | Eng. | |
| 968 | Schw. | 119018 C. 27 II 1512 | VIII | 791 | Eng. | 306 257 C. 29. II. 1194 IV |
| 299010 | Eng. | 305 223 C. 29.II. 504 | XV | 796 | | |
| | | 212171 C 20 II 2000 | | | Amer. | |
| 034 | Eng. | 313 171 C. 29. II. 3083 | XVIII | 820 | Eng. | 284 131 C. 28. I. 2119 V |
| 036 | Eng. | 307188 C. 29.II. 91 | VIII | 829 | Eng. | 328769 C. 30.II. 1647 XVII |
| 037 | Frz. | 668094 C. 30. I. 733 | VIII | 868 | Eng. | 312916 C. 30.II. 799 XIX |
| 042 | Eng. | 308051 C. 30. I. 622 | XIX | 869 | Frz. | 667 527 C. 30.II. 1629 XVII |
| 053 | Erz. | 662 816 C. 29. II. 2813 | VI | | Fra. | |
| | Frz. | | | 879 | Eng. | |
| 072 | Aust. | 17676/29 C. 30. I. 2476 | VIII | 898 | DRP. | 520521 C. 31. I. 3170 IX |
| 073 | Frz. | 677389 C. 30.II. 1756 | VI | 904 | DRP. | 556056 C. 32.II. 2097 VI |
| 102 | Eng. | 333 296 C. 30. II. 3343 | XI | 936 | Frz. | 685 728 C. 30. II. 2958 IX |
| | - | | | | | |

1.

AXIA

| 299942 | Frz. | 673 134 C. 30. I. 2472 | VII | 1 300063 Amer. 1691726 C. 29. I. 590 VI |
|---------|-------|--------------------------|-------|---|
| 952 | Eng. | 300 949 C. 29. I. 1519 | XII | 123 Amer. 1683262 C. 29. I. 957 XVIII |
| 953 | Eng. | 302 143 C. 29. I. 1868 | XII | 125 Amer. 1806309 C. 31.II. 797 XVIII |
| 963 | Eng. | 306390 C. 29.II. 1232 | XII | 147 Eng. 301024 C. 29. I. 1527 XVIII |
| 964 | Eng. | 329 897 C. 30. II. 3205 | XII | 148 Schw. 143012 C. 31. I. 2248 V |
| 965 | Aust. | 22153/29 C. 30. II. 3853 | IX | 149 Frz. 673 134 C. 30, I. 2472 VII |
| 968 | Eng. | 310910 C. 29.II. 1217 | IX | 151 Eng. 316208 C. 30. I. 2310 VIII |
| 969 | Eng. | 310 909 C. 29.II. 1217 | IX | 153 DRP. 492318 C. 30. I. 2629 IX |
| 975 | Amer. | 1809248 C. 31.II. 1750 | VIII | 158 Eng. 305013 C. 29. H. 1122 XXI |
| 984 | Eng. | 306035 C. 29.II. 483 | VIII | 159 Amer. 1751067 C. 30. I. 3226 V |
| 986 | Frz. | 676524 C. 30. I. 2947 | VII | 161 Amer. 1823372 C. 31.II. 2914 V |
| 991 | Amer. | 1618286 C. 27. I. 2470 | V | 190 Frz. 682423 C. 30. II. 1264 V |
| 992 | Eng. | 288569 C. 28.II. 183 | V | 199 Amer. 1718609 C. 29.II. 2261 IX |
| 995 | Eng. | 341405 C. 31. I. 2674 | IX | 302 Frz. 686147 C. 30. II. 3203 XI |
| 300 008 | Eng. | 309488 C. 29.II. 2965 | XIX | 305 Belg. 351360 C. 29.II. 3053 VI |
| 010 | Eng. | 316999 C. 31. I. 1555 | XIX | 321 DRP. 511370 C. 31. I. 385 XVIII |
| 011 | Eng. | 331821 C. 30.II. 2423 | V | 450 Eng. 319101 C. 30. I. 778 XIX |
| 012 | Eng. | 305 238 C. 29. I. 2939 | XVIII | 484 DRP. 496831 C. 30.II. 336 XVIII |
| 032 | Frz. | 675 567 C. 30. I. 2967 | VIII | 485 Frz. 662 709 C. 29. II. 2622 XIX |
| 044 | Eng. | 341028 C. 31. I. 2300 | X | 486 Eng. 307903 C. 29.II. 243 XIX |

Dänische Patente.

| | | Dun | ISCHO | I WOOM | • | | |
|------------|-------|--|-------|------------|-------|--|-------|
| 42310 | Eng. | 269 341 C. 27.II. 966 | III | 42603 | Schw. | 141688 C. 31. I. 486 | F |
| 325 | Eng. | 291474 C. 29. I. 460 | XVIII | 620 | Eng. | 340 663 C. 31. I. 1798 | I |
| 326 | Frz. | 674425 C. 30. I. 2141 | V | 628 | Belg. | 360 163 C. 32.II. 276 | VII |
| 333 | Eng. | 303 823 C. 29. I. 3021 | III | 635 | Eng. | 301651 C. 29. I. 2118 | XVI |
| 350 | Eng. | 317401 C. 30. I. 1416 | XIX | 658 | Eng. | 303 110 C. 29.II. 807 | XV |
| 358 | Schd. | 69983 C. 32.II. 1858 | XVIII | 661 | Russ. | 11823 C. 31. I. 3033 | II |
| 359 | DRP. | 550151 C. 32.II. 2774 | XIX | 665 | Frz. | 661691 C. 29.II. 3174 | XIX |
| 371 | DRP. | 472 342 C. 29. I. 2262 | XIX | 672 | Eng. | 297384 C. 29. I. 422 | I |
| 377 | Eng. | 314483 C. 30. I. 2490 | XVII | | DRP. | 550 277 C. 32. II. 1534 | XII |
| 380 | Eng. | | XVIII | | DRP. | 493 146 C. 30.II. 450 | VII |
| 384 | Frz. | 662 709 C. 29. II. 2622 | XIX | 691 | Eng. | 328212 C. 30.II. 765 | F |
| 385 | DRP. | 531 560 C. 31.II. 2923 | VII | 718 | Eng. | 313 865 C. 30. I. 291 | X |
| 386 | Eng. | 308351 C. 29.II. 777 | V | 757 | Eng. | 323 216 C. 30. I. 3244 | XVIII |
| 388 | Eng. | | XVIII | 775 | Oest. | 122705 C. 31. I. 2814 | XIX |
| 389 | Schw. | 131630 C. 29.II. 2260 | VIII | 789 | Eng. | 304 329 C. 29. II. 821 | XIX |
| 390 | DRP. | | XVIII | 810 | Eng. | 329 960 C. 30. II. 3087 | X |
| 400 | Frz. | 663 660 C. 29. II. 2719 | VII | 829 | Frz. | 673 904 C. 30. I. 2470 | VI |
| 415 | Frz. | 664 184 C. 29. II. 2956 | XVI | 830 | Eng. | 281690 C. 29. I. 2582 | IX |
| 437 | Belg. | 358 704 C. 32. II. 1734 | XIX | 831 | Frz. | 674 108 C. 30. I. 2290 | III |
| 438 | Oest. | 126421 C. 32. I. 2093 | VIII | 859 | | 491094 C. 30. I. 2288 353622 C. 31. I. 354 | VIII |
| 439 | Frz. | 35371 C. 30. II. 1634 | | 890 | Belg. | | XIX |
| 439 | Frz. | 648414 C. 30. II. 1634 | | 895 | Eng. | 326 135 C. 30.II. 851 495 406 C. 31.II. 2824 | XXIV |
| 440 | | 666 685 C. 30. II. 1183 | XXIV | 896 | DRP. | 496 199 C. 31. II. 2824 496 199 C. 31. II. 2824 | XXIV |
| 460 460 | DRP. | 520724 C. 31. I. 3592 520725 C. 31. I. 3592 | III | 896 908 | Frz. | 636789 C. 28.II. 113 | X |
| 460 | | 520726 C. 31. I. 3592 | III | 909 | Schw. | 136574 C. 31.II. 3272 | X |
| 466 | Frz. | 663315 C. 30. I. 1359 | VII | 924 | Eng. | 307966 C. 29.II. 939 | XII |
| 467 | Eng. | 341402 C. 31.II. 3512 | IX | 932 | Eng. | 279834 C. 28. I. 869 | XIX |
| 483 | | 266 985 C. 27.II. 166 | VIII | 941 | DRP. | 497323 C. 30.II. 672 | XIX |
| 484 | | 320021 C. 30. I. 908 | XV | 945 | Frz. | 672912 C. 30. I. 2161 | IX |
| 485 | | 670 868 C. 30. I. 2288 | I | 947 | Frz. | 685 002 C. 30. II. 2459 | XVII |
| 499 | | 471 813 C. 29. I. 2216 | III | 948 | Eng. | 316548 C. 30. I. 2785 | V |
| 527 | Eng. | 305 654 C. 29. II. 216 | VIII | 950 | | 680371 C. 30.II. 498 | XVIII |
| 540 | | 69709 C. 32.II. 1684 | VIII | 951 | Eng. | 311417 C. 29.II. 2128 | XVIII |
| 548 | | 148479 C. 32. I. 1928 | F | 952 | | 317554 C. 30. I. 1717 | F |
| 549 | | 140619 C. 31. I. 162 | IX | 969 | | 667840 C. 31. I. 3060 | IX |
| 549 | | 140620 C. 31. I. 162 | IX | 988 | Frz. | 667 253 C. 30. I. 160 | XXIV |
| 549 | | 140621 C. 31. I. 162 | IX | 989 | Eng. | 322 231 C. 30. II. 1487 | XXIV |
| 550 | Eng. | 302332 C. 29. I. 2118 | XVI | 990 | Eng. | 324 043 C. 31. I. 1527 | XXIV |
| 558 | | 661574 C. 29.II. 2397 | XVIII | 997 | Frz. | 661487 C. 29. II. 2483 | I |
| 561 | | 139824 C. 30.II. 3079 | XI | 43 024 | DRP. | 485 298 C. 30.1I. 186 | |
| 570 | Amer. | 1757846 C. 30.II. 618 | | 057 | | 674961 C. 30. I. 2651 | XVI |
| 586 | Eng. | 295619 C. 29. I. 585 | | 058 | | 316548 C. 30. I. 2785 | |
| 588 | Amer. | 1706055 C. 31. I. 2100 | | 075 | | 472 342 C. 29. I. 2262 | |
| 589 | | 676876 C. 30. I. 3367 | | 077 | | 319641 C. 30. I. 905 | |
| 602 | Aust. | 20323/29 C. 31. I. 3072 | XVIII | 078 | Frz. | 666961 C. 30. I. 1569 | XVIII |

| 43 099 | Oest. | 120172 C. 31. I. 1710 | XX | 43319 | Eng. | 295 927 C. 29. I. 155 | 1- |
|--------|-------|-------------------------|-------|-------|-------|-------------------------|---------|
| 113 | Schw. | 144646 C. 32. I. 616 | XXIII | 320 | Poln. | 13217 C. 32.II. 422 | X VI |
| 114 | Frz. | 687 905 C. 30. II. 3621 | V | 337 | Eng. | 312 220 C. 29.II. 2830 | |
| 123 | DRP. | 494 805 C. 30. II. 818 | X | 375 | Oest. | 126976 C. 32. I. 3496 | VIII |
| 159 | Frz. | 673 741 C. 30. I. 2937 | III | 376 | Holl. | 27 127 C. 32.II. 2242 | |
| 174 | Eng. | 313 865 C. 30. I. 291 | X | 379 | Can. | 281738 C. 32. I. 1809 | X |
| 175 | Eng. | 341 405 C. 31. I. 2674 | IX | 381 | Frz. | 680 847 C. 30. II. 1006 | XV |
| 188 | Schw. | 149390 C. 32. I. 3358 | XVI | 397 | Amer. | 1840296 C. 32. I. 2362 | III |
| 205 | Eng. | 305211 C. 29.II. 499 | XI | 398 | Belg. | 364 860 C. 32. II. 1249 | XVI |
| 205 | Eng. | 318883 C. 30. I. 752 | XI | 399 | Eng. | 336273 C. 31. I. 1851 | XVII |
| 205 | Eng. | 318959 C. 30. I. 752 | XI | 399 | Eng. | 336274 C. 31. I. 1851 | XVII |
| 206 | Eng. | 323 019 C. 30. I. 3850 | XVIII | 425 | Schw. | 139789 C. 30. II. 3212 | ZVI |
| 207 | Eng. | 300 574 C. 29. I. 2498 | I | 426 | Oest. | 118223 C. 30.II. 1624 | XV |
| 210 | Schw. | 144531 C. 31.II. 666 | V | 428 | Eng. | 283 510 C. 29. II. 327 | F |
| 212 | Aust. | 19876/29 C. 30. II. 285 | IV | 429 | Frz. | 656309 C. 29. II. 913 | IV |
| 219 | Frz. | 661 779 C. 29. II. 2483 | I | 430 | Eng. | 291435 C, 28.II, 1243 | 1 |
| 234 | Eng. | 308969 C. 29.II. 675 | XVIII | 430 | Eng. | 295317 C. 28.II. 2273 | Î |
| 246 | Oest. | 114436 C. 30. I. 567 | III | 446 | Frz. | 684535 C. 31. I. 997 | VII |
| 260 | Oest. | 120585 C. 31. I. 1805 | IV | 447 | Frz. | 685004 C. 30. II. 2418 | I |
| 265 | DRP. | 528384 C. 31. II. 1890 | III | 489 | Amer. | 1780566 C. 32. I. 327 | XX |
| 268 | Frz. | 657288 C. 29.II. 1580 | VII | 503 | Aust. | 17835/29 C. 30.II. 1756 | VI |
| 269 | DRP. | 510837 C. 31. I. 173 | XII | 505 | Eng. | 357401 C. 31.II. 3372 | IV |
| 270 | | 142382 C. 31. I. 2424 | XIX | 527 | Frz. | 671 800 C. 31. I. 3424 | XX |
| 271 | Frz. | 687 903 C. 30. II. 3348 | XVI | 528 | Frz. | 696386 C. 31. I. 1338 | V |
| 272 | Eng. | 313825 C. 30. I. 782 | XIX | 537 | Frz. | 682423 C. 30.II. 1264 | V |
| 275 | Frz. | 684 123 C. 30. II. 1903 | VI | 538 | Frz. | 684 535 C. 31. I. 997 | VII |
| 290 | Schw. | 140707 C. 31. I. 160 | IX | 548 | Frz. | 640686 C. 28.II. 1642 | XIX |
| 301 | Frz. | 676766 C. 31. I. 2286 | XVIII | 548 | Frz. | 673 658 C. 30. II. 1313 | XIX |
| 303 | DRP. | 476218 C. 29.II. 777 | V | 548 | Frz. | 673 384 C. 30. II. 1314 | XIX |
| | Schw. | 134733 C. 30. I. 3088 | I | 554 | Eng. | 327 428 C. 30. II. 424 | F |
| 318 | DRP. | 549520 C. 32.II. 1109 | XIX | 555 | Eng. | 346 801 C. 31.II. 638 | X |

Englische Patente.

| | | | | - | | |
|---------|-------|--------------------------|--------------|-------|-------------------------|-------|
| 263 115 | DRP. | 456069 C. 28. I. 2340 X | XIV 1 371639 | Frz. | 717313 C. 33. I. 360 | XXII |
| 264 123 | Schw. | 123 527 C. 28. I. 2340 X | XIV 372301 | DRP. | 554 645 C. 32.II. 1702 | X |
| 293 047 | Norw. | 48325 C. 33. I. 172 X | XIV 301 | Frz. | 734 845 C. 33. I. 1523 | X |
| 297810 | Schw. | 141 691 C. 31. I. 1132 | F 399 | Frz. | 703 721 C. 31.II. 1802 | XIX |
| 313906 | Dän. | 41835 C. 33. I. 172 X | XIV 373999 | Amer. | 1790915 C. 32. I. 2238 | IX |
| 320507 | DRP. | 559995 C. 33. I. 304 | VIII 374 024 | Oest. | 127822 C. 32.II. 1109 | XIX |
| 323076 | Frz. | 682435 C. 30.II. 1128 | VIII 214 | Schw. | 153 672 C. 33. I. 131 | X |
| 333697 | DRP. | | XIV 298 | Frz. | 719656 C. 32.II. 1391 | XVIII |
| 341808 | DRP. | 526342 C. 33. I. 1724 X | XIV 390 | Amer. | 1851036 C. 33. I. 3832 | XVIII |
| 836 | DRP. | 549376 C. 33. I. 3667 X | XIV 399 | Frz. | 732366 C. 32.II. 3658 | XXII |
| 350379 | Frz. | 697350 C. 31. I. 2680 | X 659 | Schw. | 151171 C. 32.II. 309 | XVII |
| 351214 | | 527 137 C. 33. I. 2729 | I 826 | Frz. | 708346 C. 31.II. 2384 | VIII |
| 356327 | Frz. | 697329 C. 32. I. 1316 X | VIII 866 | Frz. | 710893 C. 31.II. 3270 | X |
| 357985 | Schw. | 153 821 C. 32.II. 2735 | IX 375032 | Frz. | 705 501 C. 32. I. 3255 | XXII |
| 358086 | Amer. | 1871226 C. 32.II. 2697 | I 161 | Frz. | 724473 C. 33. I. 3130 | XI |
| 360982 | | | VIII 267 | DRP. | 530044 C. 31.II. 1727 | I |
| 362175 | DRP. | 523 883 C. 31.II. 365 | XX 347 | Frz. | 721952 C. 32.II. 623 | X |
| 215 | Amer. | 1877 291 C. 33. I. 1352 | IX 348 | Frz. | 721933 C. 32.II. 623 | X |
| 755 | | 153 187 C. 32.II. 1488 | III 376147 | Frz. | 726118 C. 32.II. 1824 | VII |
| 785 | | | VIII 150 | Frz. | 724 305 C. 32.II. 2512 | VI |
| 366626 | | 154586 C. 33. I. 3607 | I 276 | Frz. | 726773 C. 33. I. 4069 | XVII |
| 941 | | | VIII 332 | Frz. | 40048 C. 32.II. 785 | XI |
| 367 003 | DRP. | 570952 C. 33. I. 2747 | IX 544 | DRP. | 554 572 C. 32.II. 1817 | V |
| 312 | | | VIII 727 | Frz. | 708616 C. 31.II. 3647 | III |
| 368 552 | DRP. | 561421 C. 32. II. 3961 | IX 785 | Frz. | 734 467 C. 33. I. 2626 | |
| 369252 | Frz. | 711629 C. 32. I. 1009 | XI 825 | Frz. | 715028 C. 32. I. 1722 | XI |
| 414 | | | XIV 863 | Frz. | 717127 C. 32. I. 2360 | 1 |
| 571 | | 152 260 C. 32.II. 1532 | XI 912 | Frz. | 718697 C. 32. I. 2509 | VIII |
| 584 | | | VIII 377258 | Frz. | 715585 C. 32.II. 446 | X |
| 584 | | | VIII 271 | Frz. | 724 906 C. 32.II. 1081 | X |
| 588 | | | VIII 657 | DRP. | 548456 C. 32.II. 1102 | XVIII |
| 588 | | | VIII 886 | Amer. | 1849 526 C. 32. I. 3135 | XIX |
| 834 | | | XXII 969 | Frz. | 716373 C. 32. I. 2215 | VIII |
| 370298 | | 537916 C. 32. I. 872 | IX 378008 | Frz. | 718014 C. 32. I. 2508 | VIII |
| 371554 | Frz. | 713698 C. 33. I. 505 | IX 012 | Frz. | 724 367 C. 32.II. 1674 | VI |
| | | | | | | |

| | 1000 | | | | | | • | |
|---------|--|---------------|--|-----------|------------|---------------|--|------------|
| 1 1 | 378 017 | Frz. | 715581 C. 32. I. 2092 | VIII | 382512 | Frz. | 731 232 C. 32. II. 3134 | V |
| VI X | 378017 | Frz. | 711 299 C. 31. II. 3284 | XVII | 644 | Frz. | 713 643 C. 32. I. 465 | XVI |
| X | 373 | Frz. | 711 299 C. 31. II. 3284 | XVII | 697 | Amer. | 1870477 C. 32.II. 2701 | V |
| VIII | 388 | Frz. | 716578 C. 32. I. 2093 | VIII | 697 | Amer. | 1870478 C. 32.II. 2701 | V |
| X | 437 | Frz. | 714825 C. 32. I. 1977 | XIX | 704 | Oest. | 126123 C. 32. I. 1437 | VIII |
| I | 484 | Frz. | 716597 C. 32. I. 2094 | VIII | 754 | Frz. | 724 946 C. 32. II. 1357 | VIII |
| XV | 596 | Frz. | 721453 C. 32.II. 1530 | XI | 755 | DRP. | 563 506 C. 33. I. 516 | XII |
| III | 608 645 | Frz. Frz. | 719667 C. 32.II. 2549 721610 C. 32.II. 2367 | VIII | 785 815 | Frz. | 41010 C. 33. I. 870 729871 C. 32. II. 1875 | XVIII |
| XVI | 744 | Frz. | 728137 C. 32.II. 3022 | VIII | 816 | Frz. Frz. | 729687 C. 32.11. 3015 | XXIV |
| XVII | 750 | DRP. | 554 947 C. 32.II. 3163 | X | 824 | Frz. | 731381 C. 32.II. 3968 | X |
| XVI | 750 | Frz. | 728 299 C. 32. II. 3163 | X | 842 | Frz. | 730570 C. 33. I. 355 | XIX |
| XV F | 903 | Amer. | 1811920 C. 32.II. 2509 | VIII | 846 | Frz. | 717298 C. 32. 1. 2110 | XVII |
| | 927 | Frz. | 715538 C. 32.II. 785 | XI | 889 | DRP. | 557250 C. 32.II. 3580 | F |
| IV | 940 962 | Frz. DRP. | 717429 C. 32. I. 2765 565763 C. 33. I. 1005 | VIII | 929 942 | DRP. | 559731 C. 32.II. 3157 | IX |
| 1 | 379 279 | Frz. | 727 665 C. 32.II. 2543 | X | 383 045 | DRP. Frz. | 557428 C. 32.II. 2724 725084 C. 32.II. 2548 | IX XI |
| VII | 280 | DRP. | 563061 C. 33. I. 2180 | X | 064 | Frz. | 725 326 C. 32. II. 1242 | X |
| T | 290 | Frz. | 717428 C. 32. I. 2127 | XXIV | 085 | Frz. | 728068 C. 32.II. 3634 | XI |
| XX | 322 | Frz. | 716845 C. 32. I. 2234 | VIII | 103 | Frz. | 729 263 C. 33. I. 1008 | VIII |
| VI | 331 | Frz. | 716673 C. 32. 1. 2090 | VIII | 113 | Frz. | 730351 C. 33. I. 1051 | XVIII |
| IV | 432 | Frz. | 718758 C. 32. I. 2620 | III | 148 | Frz. | 733 860 C. 33. I. 674 | IX |
| XX | 442 | Frz. DRP. | 718875 C. 32.II. 1371 571397 C. 33. I. 2875 | X | 149 154 | Frz. | 731 789 C. 32.II. 345 734 216 C. 33. I. 1361 | XVIII |
| V | 555 702 | Frz. | 717915 C. 32.II. 261 | III | 170 | Frz. Frz. | 734881 C. 33. I. 849 | XII |
| VII | 725 | Frz. | 717817 C. 32. I. 2799 | XIX | 266 | Amer. | 1791068 C. 31.II. 153 | XVI |
| XIX | 759 | Frz. | 718604 C. 32. I. 2798 | XIX | 270 | Frz. | 710903 C. 32. I. 1035 | XIX |
| XIX | 948 | Frz. | 728 808 C. 33. I. 4045 | X | 272 | Frz. | 710983 C. 31.II. 3520 | III |
| XIX | 992 | DRP. | 552082 C. 32. II. 1488 | III | 278 | Frz. | 720 095 C. 32. I. 2878 | VII |
| F | $ \begin{array}{r} 380152 \\ 220 \end{array} $ | Frz. | 717828 C. 32. I. 2767 721598 C. 33. I. 1821 | VIII | 311 | Frz. | 721 280 C. 32.II. 488 | XXIV |
| X | 232 | Frz. | 723 119 C. 32. II. 2391 | G XVII | 312 313 | Frz. DRP. | 721041 C. 32.II. 2375 540183 C. 32.II. 776 | XVII |
| | 493 | Frz. | 719 007 C. 32. I. 2764 | VIII | 327 | Frz. | 721766 C. 32.II. 2236 | VIII |
| | 553 | | 150627 C. 32. I. 3337 | V | 330 | Schw. | 156158 C. 33. I. 361 | XXIII |
| | 570 | Frz. | 721 767 C. 32.II. 1964 | VIII | 338 | Frz. | 722809 C. 32.II. 957 | XIX |
| XXII | 669 | Amer. | 1850612 C. 32. I. 3496 | VIII | 372 | Frz. | 730877 C. 33. I. 515 | XVII |
| X | 677 | Schw. Frz. | 151779 C. 32.II. 1336 | III | 381 | Frz. | 723318 C. 32.II. 1736 | XXI |
| XIX | 835 844 | DRP. | 719069 C. 32. I. 2363 554313 C. 33. I. 1004 | VIII | 384 387 | Frz. | 723 101 C. 32.II. 2773 726 442 C. 32.II. 1360 | VIII |
| IX | 884 | DRP. | 544734 C. 32. I. 2234 | VIII | 453 | Frz. | 728 648 C. 33. I. 1005 | VIII |
| XIX | 933 | Frz. | 719751 C. 32. I. 3370 | XIX | 486 | Frz. | 730 966 C. 32.II. 2916 | XXIV |
| X | 990 | Frz. | 726 246 C. 32.II. 2405 | XIX | 493 | DRP. | 548 822 C. 32.II. 799 | XVII |
| XVIII | 381115 | Amer. | 1884993 C. 33. I. 1349 | VIII | 495 | DRP. | 557 129 C. 32. II. 2894 | |
| XVIII | 223 316 | Aust. Frz. | 27600/30 C. 32.II. 590 723 620 C. 32.II. 3498 | XVII | 511 540 | Frz. | 733994 C. 33. I. 2029 | XIX VI |
| XVII | 402 | Frz. | 731 995 C. 32.II. 3470 | VIII | 557 | Frz. | 716899 C. 32. I. 2372 736820 C. 33. I. 1387 | VIII |
| VIII | 413 | Frz. | 729 594 C. 32.II. 3619 | VIII | 567 | Frz. | 732812 C. 32.II. 3959 | VIII |
| X | 587 | Frz. | 718778 C. 32. I. 2650 | XII | 609 | Frz. | 720710 C. 32.II. 417 | V |
| XXII | 596 | Aust. | 3019/31 C. 33. I. 325 | XII | 611 | DRP. | 520384 C. 31.II. 937 | XVIII |
| XI | 776 | Frz. | 728 363 C. 32.II. 3617 | VIII | 616 | Frz. | 706 227 C. 31. II. 2956 | XIX |
| X | 890 955 | Frz. Amer. | 733 764 C. 33. I. 2184 1821643 C. 31.II. 3541 | VIII | 627 628 | Amer. Frz. | 1814155 C. 32.II. 800 40094 C. 32.II. 1678 | XVIII |
| X | 382 132 | Aust. | 373/31 C. 32.II. 3647 | XVIII | 631 | Frz. | 716849 C. 32. I. 1690 | XIII |
| VII | 147 | Frz. | 730648 C. 32.II. 3795 | XII | 648 | Frz. | 712528 C. 32. I. 446 | VIII |
| VI | 247 | DRP. | 551491 C. 32.II. 812 | XX | 650 | Frz. | 721346 C. 32.II. 3185 | XX |
| XVII | 291 | Frz. | 714149 C. 32.II. 1546 | XVII | 661 | Frz. | 719645 C. 32. I. 3008 | XVI |
| XI | 301 | DRP. | 564 127 C. 33. I. 1530 | XI | 662 | Frz. | 720382 C. 32.II. 2115 | X |
| Ш | 305 320 | Frz. Frz. | 725 228 C. 32.II. 1980 720 955 C. 32.II. 324 | XII | 663 679 | Schw. Frz. | 149431 C. 32.II. 275 724353 C. 32.II. 1846 | VII XII |
| XVIII | 331 | DRP. | 545 282 C. 32. I. 2214 | I | 691 | Frz. | 721 829 C. 32. II. 1962 | VIII |
| XI | 355 | Frz. | 721934 C. 32.II. 2406 | XIX | 722 | Frz. | 725 681 C. 32. II. 1955 | VI |
| I | 366 | Frz. | 725965 C. 32.II. 1218 | V | 723 | Frz. | 724944 C. 32.II. 2579 | XIX |
| VIII | 367 | DRP. | 550 158 C. 32.II. 2377 | X | 775 | Frz. | 729327 C. 32.II. 2118 | XII |
| A Y | 372 | Frz. | 722795 C. 32.II. 2854 | I | 778 | Frz. | 729 259 C. 32. II. 2382 | XIV |
| XVIII | 406 420 | Frz. Frz. | 723 836 C. 32.II. 1056 725 381 C. 32.II. 1359 | VIII | 780 781 | Frz. Frz. | 730427 C. 32.II. 3287 724794 C. 32.II. 3503 | XVIII |
| XIX | 449 | DRP. | 551096 C. 32.II. 617 | IX | 791 | Frz. | 727710 C. 32.II. 1580 | XXIV |
| VIII. | 456 | DRP. | 559333 C. 33. I. 508 | IX IX | 799 | | 557 144 C. 32.II. 2280 | XXIV |
| VIII | 466 | DRP. | 551 508 C. 32.II. 2734 | X | 808 | Amer. | 1845405 C. 32. I. 3484 | XIX |
| VI | 483 | DRP. | 547062 C. 32, I. 2803 | XXIV | 871 | DRP. | 558 764 C. 32. II. 3165 | X |

| 909067 | DPD | 558479 C 90 TT 0540 | v i | 905 4001 | DDD | EE6559 (1 99 T |
|--------|-------|-------------------------|-------|----------|-------|---|
| 383967 | DRP. | 556478 C. 32. II. 2540 | X | 385462 | DRP. | 556 753 C. 33. I. 138 XI |
| 997 | Frz. | 40531 C. 32.II. 2101 | VII | 471 | DRP. | 557 125 C. 32.11, 2543 |
| 384016 | Frz. | 721 934 C. 32. II. 2406 | XIX | 488 | Frz. | 734 864 C. 33. 1. 1197 TV |
| 043 | Frz. | 725 447 C. 32. II. 1821 | VI | 497 | Frz. | 726 780 C. 32. II. 1580 XXIV |
| 111 | Frz. | 729 323 C. 32. II. 2543 | X | 551 | Frz. | |
| 142 | Schw. | 154990 C. 33. I. 290 | V | 582 | DRP. | |
| | | | F | | | 714000 C 00 T 1140 |
| 151 | Frz. | | | 584 | Frz. | 714068 C. 32. I. 1149 VIII |
| 153 | Frz. | 733 222 C. 33. I. 286 | VI | 610 | Frz. | 719588 C. 32.11. 485 XIX |
| 188 | DRP. | 558419 C. 32.II. 2780 | XXIV | 620 | DRP. | 561 440 C. 33. I. 133 |
| 269 | Frz. | 702081 C. 31.II. 3068 | XIX | 626 | Frz. | 714827 C. 32.II. 570 F |
| 281 | Frz. | 690348 C. 31. I. 365 | X | 646 | DRP. | F000F0 0 00 T |
| 287 | Frz. | 719335 C. 32. I. 2780 | XV | 657 | Oest. | |
| | | | | | | #01 #40 (C 00 TT 10** |
| 291 | DRP. | 537716 C. 32. I. 286 | VIII | 658 | Frz. | 721548 C. 32.II. 1654 F |
| 297 | Aust. | 996/31 C. 32. II. 1951 | · V | 673 | | 1876130 C. 33. I. 702 XVIII |
| 297 | Aust. | 997/31 C. 32.II. 1951 | V | 679 | Aust. | 29292/30 C. 32. I. 720 IV |
| 309 | Frz. | 728950 C. 32.II. 3132 | III | 729 | Frz. | 727 044 C. 32. II. 3638 XV |
| 311 | Frz. | 728 801 C. 32.II. 3021 | X | 766 | Frz. | |
| 312 | Oest. | 130244 C. 33. I. 888 | XXIV | 773 | Frz. | 701 000 C 00 TT 010. |
| | | 710004 C 00 T 1001 | | | | 731 280 C. 32. II. 3164 |
| 321 | Frz. | 712304 C. 32. I. 1601 | XVIII | 808 | DRP. | 557698 C. 32.II. 2416 XXIV |
| 336 | Frz. | 732910 C. 33. I. 364 | XXIV | 895 | Frz. | 739 294 C. 33. I. 2293 |
| 342 | Frz. | 718453 C. 32.II. 3025 | XI | 934 | Frz. | 714829 C. 32. I. 1148 VIII |
| 351 | Frz. | 719981 C. 32. I. 3478 | III | 978 | Frz. | 733483 C. 33. I. 1871 XVIII |
| 428 | Frz. | 726984 C. 32. II. 2717 | VII | 386 005 | | 733483 C. 33. I. 1871 XVIII |
| | | | | | Frz. | |
| 440 | Frz. | 731 219 C. 33. I. 873 | XVIII | 022 | Amer. | 1804361 C. 31.II. 479 |
| 449 | Frz. | 728 800 C. 32.II. 2091 | V | 038 | Schw. | 153 326 C. 32. II. 2685 F |
| 455 | Frz. | 713 809 C. 32. I. 896 | XVIII | 075 | Frz. | 725426 C. 32.II. 3652 XIX |
| 464 | Frz. | 730585 C. 33. I. 1346 | VIII | 146 | Frz. | 728475 C. 32.II. 2882 X |
| 466 | Frz. | 730697 C. 32.II. 3133 | IV | 161 | Frz. | 732 895 C. 33. I. 1322 XVIII |
| | Frz. | 731 127 C. 32. II. 3164 | v | | | 792 560 C 99 T 944 VVIII |
| 473 | | 731 127 C. 32.11. 3104 | XVI | 168 | Frz. | 733 562 C. 33. I. 344 XVIII |
| 547 | Frz. | 733 396 C. 32.II. 3917 | XVI | 178 | | 734480 C. 33. I. 690 XV |
| 608 | DRP. | 547 685 C. 32. I. 3528 | XX | 201 | Frz. | 736918 C. 33. I. 2168 VII |
| 615 | Schw. | 156426 C. 33. I. 2293 | V | 208 | Frz. | 733 945 C. 33. I. 829 |
| 639 | Frz. | 712303 C. 32. I. 1162 | XI | 220 | Amer. | |
| 648 | | 1200/21 C 22 II 1047 | XII | 288 | E- | 714 940 C 99 T 1199 |
| | Aust. | 1309/31 C. 32.II. 1847 | | | Frz. | 714840 C. 32. I. 1133 |
| 654 | Amer. | 1876857 C. 33. I. 1351 | IX | 300 | Frz. | 715243 C. 32. I. 1855 XIX |
| 662 | DRP. | 555 540 C. 32.II. 1692 | IX | 304 | Frz. | 715 243 C. 32. I. 1855 XIX 709 434 C. 31. II. 2366 I |
| 668 | Frz. | 718111 C. 32. I. 3132 | XVIII | 305 | Amer. | |
| 687 | Frz. | 40484 C. 32.II. 1970 | IX | 310 | | 716511 C. 32. I. 2091 VII |
| 767 | DRP. | | X | | | |
| | | 566 102 C. 33. I. 1524 | | 314 | Frz. | 717923 C. 32. I. 2796 XII |
| 770 | | 727354 C. 32.II. 1580 | XXIV | 319 | | 555114 C. 32.II. 2360 VI |
| 793 | Frz. | 727622 C. 32.II. 1256 | XVIII | 343 | Frz. | 717923 C. 32. I. 2796 XII |
| 800 | Frz. | 728 186 C. 32.II. 2540 | X | 351 | Frz. | 721307 C. 32.II. 106 |
| 846 | | 1846630 C. 32.II. 2416 | XXIV | 420 | Frz. | 729285 C. 33. I. 854 X |
| 875 | | 733 960 C. 33. I. 682 | X | 466 | | |
| | | 733 900 C. 33. 1. 082 | TV | | | |
| 990 | | 715017 C. 32. I. 2512 | IX | 470 | | |
| 385004 | | 719032 C. 32. 1. 2390 | XI | 499 | Frz. | 736520 C. 33. I. 3362 VII |
| 005 | Frz. | 735 668 C. 33. I. 1546 | XVIII | 569 | Frz. | 722 564 C. 32. II. 1961 VII |
| 021 | | 559756 C. 32.II. 3184 | XIX | 627 | Frz. | 714953 C. 32. I. 3137 XI |
| 041 | | 156116 C. 33. I. 264 | F | 628 | | 714954 C. 32. I. 1587 X |
| | | | IX | | | |
| 054 | | 724 750 C. 32.II. 1236 | | 639 | | 1930/31 C. 32. II. 1897 X |
| 066 | | 726040 C. 32.II. 3984 | XIX | 640 | | 156552 C. 33. I. 1330 |
| 067 | | 725 848 C. 32.II. 2106 | VIII | 642 | Frz. | 710040 C. 32. I. 1745 XI |
| 071 | Frz. | 725954 C. 32. II. 1816 | V | 654 | | 720589 C. 32. I. 2879 |
| 202 | | 567 287 C. 33. I. 1524 | X | 695 | | 721512 C. 32.II. 741 F |
| 226 | | 1866110 C. 33. I. 686 | VIII | 733 | | 728451 C. 32.II. 3021 |
| | | | | | | 728451 C. 32.II. 3021 |
| 235 | | 567 270 C. 33. I. 1495 | V | 739 | | 744422 C. 32.II. 1829 VI |
| 257 | | 732030 C. 33. I. 2027 | XIX | 791 | | 729634 C. 32.II. 1875 XXI |
| 266 | Frz. | 713370 C. 32. I. 2885 | VII | 861 | | 566474 C. 33. I. 1027 |
| 267 | | 713486 C. 32. I. 172 | XXIV | 896 | | |
| 274 | | 714870 C. 32. I. 1159 | X | 897 | | 568546 C. 33. I: 2172 |
| | | 719 700 C. 32. 1. 1139 | VIII | | | |
| 280 | | 713 560 C. 32. I. 432 | VII | 918 | | 565 799 C. 33. I. 1479 F |
| 293 | | 717098 C. 32. 1. 1615 | XXIV | 920 | | 558473 C. 32.II. 3580 F |
| 295 | Frz. | 730 255 C. 32.II. 3482 | X | 961 | Frz. | 40142 C. 32.II. 570 F |
| 306 | | 718975 C. 32.II. 1805 | F | 967 | | 536193 C. 32. I. 123 V |
| 328 | | 718844 C. 32.II. 269 | VI | 969 | | 739 164 C. 33. I. 2293 |
| | | | | | | |
| 330 | | 714322 C. 32. I. 1132 | V | 981 | | 718013 C. 32. I. 3251 X |
| 332 | | 718471 C. 32. I. 2415 | XXIV | 991 | | 2513/31 C. 32.II. 1722 XV |
| 352 | Frz. | 726380 C. 32.II. 1216 | V | 996 | Frz. | 740128 C. 33. I. 2500 XX |
| 378 | | 568425 C. 33. I. 2196 | XVIII | 387019 | | 739 165 C. 33. I. 2293 |
| 401 | | | | | | 722834 C. 32.II. 931 |
| 401 | FIZ. | 120020 0. 32.11. 2211 | AIA | 045 | Frz. | 122004 (0. 02.11. 901 |

. I.

XI X XIV XII XIX X XIV VIII X XVIII XVIII XIX XVIII XIX XVIII XIX XVIII XIX XVIII XIX XVIII XIX XVIII XXIX XXII XXIX XXIII XXIII XXIX XXIII XXIX XXIII XXIII XXIX XXIII XXIII XXIX XXIII XXIX XXIII XX

V XI

| 1000. | | | | | | 9 | | |
|---------------|--------------|--|---------|------------|--------------|---------|----------------------------------|----------|
| 007067 | Frz. | 725480 C. 32.II. 1954 | VI | 388 041 | Eng | 7950991 | C. 32.II. 1341 | 17 |
| 387067 092 | Err | 740054 C 33 T 9468 | VI X | 093 | Frz. | | | VI |
| 107 | Frz. | 730 173 C. 33. I. 345 730 917 C. 33. I. 650 1852 672 C. 32. II. 1346 | XVIII | 114 | Frz. | 734 758 | C. 31.II. 1337 C. 33. I. 2900 | XIX |
| 126 | Frz. | 730917 C 33 I 650 | IV | 189 | Frz. | 717951 | C. 32. I. 2918 | XIX |
| 128 | Amer. | 1852672 C. 32 II. 1346 | VI | 204 | Frz. | | C. 32. II. 3352 | XXIV |
| 144 | Frz. | 731 841 C. 32.II. 3972 | XVI | 212 | DRP. | | C. 32. II. 3928 | I |
| 159 | Frz. | 732815 C. 32.II. 3991 | XXIV | 225 | Frz. | | C. 33. I. 1554 | XIX |
| 181 | Frz. | 735 543 C. 33. I. 1527 | V | 281 | Frz. | | C. 33. I. 2186 | XV |
| 197 | DRP. | 561 867 C. 32.II. 3991 | XXIV | 284 | Frz. | | C. 33. I. 2188 | XVI |
| 222 | Frz. | 738 676 C. 33. I. 2320 | X | 309 | Frz. | | C. 33. I. 3635 | XI |
| 229 | Frz. | 721875 C. 32.II. 267 | V | 332 | DRP. | 571 859 | C. 33. I. 2875 | X |
| 229 | Frz. | 721876 C. 32.II. 267 | V | 380 | Frz. | 721875 | C. 32.II. 267 | X |
| 229 | DRP. | 561 624 C. 32. II. 3937 | V | 402 | Frz. | 719309 | C. 33. I. 1685 | IX |
| 243 | DRP. | 556861 C. 32.II. 2709 | VI | 417 | Frz. | 711360 | C. 32. I. 277 | VII |
| 267 | DRP. | 568 709 C. 33. I. 2183 | XII | 430 | Amer. | 1836211 | C. 32. I. 2095 | IX |
| 306 | Frz. | 704 707 C. 31.II. 1938 | XII | 432 | Frz. | 722192 | C. 32.II. 452 | XII |
| 325 | Frz. | 721 532 C. 32. II. 2107 | IX | 451 | Frz. | 717027 | C. 32. I. 1721 | XI |
| 329 | Frz. | 721 566 C. 32.II. 1217 | V X | 462 | | 1815768 | C. 31.II. 2192 | III |
| 360 | Frz. | 738657 C. 33. I. 2320 | X | 463 | Frz. | | C. 32.II. 1820 | VI |
| 365 | Frz. | 737611 C. 33. I. 2173 | IV | 466 | Frz. | 724377 | C. 32.II. 958 | XIX |
| 372 | Frz. | 737612 C. 33. I. 2313 | IX | 475 | Frz. | 720712 | C. 32.II. 815 | XXI |
| 386 | Frz. | 721 136 C. 32.II. 1357 | VIII | 499 | DRP. | 554 145 | C. 32.II. 2404 | XIX |
| 397 | Frz. | 721843 C. 32.II. 2109 | IX | 515 | Amer. | 1850613 | C. 32.II. 120 | VIII |
| 398 | Schw. | 151958 C. 32.II. 621 | X | 605 | Frz. | | C. 32.II. 1535 | XII |
| 414 | Frz. | 721969 C. 32.II. 453 | XVIII | 615 | Frz. | | C. 33. I. 1019 | IX |
| 429 | Frz. | 724 503 C. 32. II. 2098 | VI | 630 | Frz. | | C. 33. I. 2334 | XVII |
| 432 | Frz. | 725 679 C. 32.II. 1363 | IX | 658 | Frz. | | C. 33. I. 2455 | VI |
| 439 | DRP. | 568 679 C. 33. I. 2162 | VIII | 720 | DRP. | 545214 | C. 32. I. 2269 | XIX |
| 454 | Frz. | 727 940 C. 32. II. 3169 | XII | 721 | DRP. | 530396 | C. 32.II. 773 | IX |
| 493 | Frz. | 731 174 C. 32. II. 3319 | XVI | 722 | Frz. | 730741 | C. 33. 1. 1715 | XIX |
| 519 | Frz. | 732769 C. 32.II. 3991 | XXIV | 725 | Frz. | | C. 32. I. 1278 | I |
| 525 | Frz. | 733 880 C. 33. I. 500 | VIII | 734 | Frz. | | C. 33. I. 1351 | XIX |
| 541 542 | Frz. Frz. | 734 842 C. 33. I. 1330 734 959 C. 33. I. 719 | XXI | 737 776 | | | C. 32. I. 1805 | F XII |
| 565 | Frz. | 737990 C. 33. I. 2322 | X | 787 | Frz. Frz. | | C. 32.II. 2745 C. 32.II. 1687 | VIII |
| 569 | Frz. | 737 876 C. 33. I. 2349 | XIX | 889 | Frz. | | C. 32.11. 1087 | X |
| 589 | Frz. | 735 030 C. 33. I. 1038 | XV | 898 | Frz. | 729617 | C. 32.II. 1874 | XXIV |
| 596 | Frz. | 737 796 C. 33. I. 2347 | XV V | 978 | Frz. | 738620 | C. 33. I. 2322 | V |
| 644 | Amer. | | XVIII | 979 | Frz. | | C. 33. I. 2309 | VIII |
| 651 | | 1868570 C. 32.II. 3501 | XVIII | 992 | Frz. | | C. 33. I. 3783 | VIII |
| 652 | Frz. | 716730 C. 32. I. 2079 | VI | 389045 | DRP. | | C. 33. I. 1495 | V |
| 654 | Frz. | 710713 C. 32. I. 764 | XVIII | 082 | Frz. | 711360 | C. 32. I. 277 | VII |
| 684 | Frz. | 716659 C. 32. I. 2094 | VIII | 086 | | | C. 32.II. 303 | XII |
| 685 | Amer. | | VIII | 098 | | | C. 32.II. 1238 | X |
| 685 | Amer. | 1869498 C. 33. I. 3240 | VIII | 133 | Frz. | | C. 33. I. 3497 | IX |
| 685 | Amer. | 1869499 C. 33. I. 3240 737610 C. 33. I. 2173 | VIII | 140 | | | C. 33. I. 1379 | XVIII |
| 692 | Frz. | 737610 C. 33. 1. 2173 | IX | | | 1869493 | C. 33. I. 3240 | VIII |
| 720 | rrz. | 721 188 C. 32.11. 128 | V | 154 | | | C. 32. II. 3350 | XVII |
| 724 | Amer. | 1869497 C. 33. I. 3240 | VIII | 165 | Frz. | | C. 33. I. 2869 | IX |
| 724 | | 1869498 C. 33. I. 3240 | VIII | 171 | Frz. | 734879 | | XIX |
| 724 | Amer. | | VIII | 203 | Frz. | 728023 | | XIX |
| 725 | | 1869980 C. 33. I. 3493 | VIII | 265 | DRP. | 538715 | | |
| 726 | Frz. | 722554 C. 32.II. 2368 | VIII | 277 | Frz. | 741173 | C. 33. I. 3769 | VI |
| 727 | Amer. | 1869494 C. 33. I. 3362 | VIII | 280 | Aust. | 2806/31 | C. 33. I. 3396 | XIX |
| 737 | Frz. | 701632 C. 31.II. 1467 | IX | 341 | DRP. | | C. 32.II. 3188 | |
| 738 | | 1865477 C. 32.II. 2239 | 1A | 354 | Frz. | | C. 33. I. 3118 | |
| 765 | DRP. | | X VI | 359 | | 717021 | C. 33. I. 2451 | |
| 778 806 | Frz. | 726 194 C. 32.II. 1819 731 994 C. 32.II. 3469 | VIII | 441 457 | Frz. | | C. 32. I. 2517 | XXI |
| 825 | Frz. DRP. | | XIX | 473 | | | C. 33. I. 2498 C. 32.II. 1348 | |
| 832 | Frz. | 730462 C. 33. I. 308 | IX | 480 | | 724 266 | C. 32.II. 1348 C. 32.II. 1244 | XII |
| 854 | DRP. | 563 846 C. 33. I. 710 | XIX | 485 | | 724 366 | C. 32.II. 1244 C. 32.II. 1244 | XII |
| 896 | Frz. | 738825 C. 33. I. 3152 | XIX | 517 | Frz. | | C. 33. I. 167 | |
| 967 | DRP. | 561691 C. 32.II. 3824 | | 555 | | | C. 32. II. 1374 | |
| 992 | Frz. | 716516 C. 32. I. 1410 | v | 573 | Frz. | | C. 33. I. 1553 | |
| 388009 | Frz. | 716824 C. 32.II. 1082 | X | 697 | | | C. 33. I. 2636 | |
| 030 | | 717027 C. 32. I. 1721 | X XI | 761 | Schw. | 157932 | C. 33. I. 2730 | I |
| 031 | | | XII | | | | | 1 |
| | | | | | | , | | |

Französische Patente.

| 38824 | DRP. | 554005 C. 32.II. 3129 | II | 726350 DR | P. 562439 | C. 33. I. | 220 IV 1111 | |
|-----------------------|-----------------------|---|----------|------------------|----------------------------|------------------------|---------------|------|
| 39288 | DRP. | 534910 C. 31. II. 3399 | X | 992 DR | D 555117 | C. 32.II. 16 | DPP C) | |
| | | | | | | | | I |
| 288 | DRP. | 534911 C. 31.II. 3399 | X | 727 202 En | g. 380431 | C. 33. I. | | Ż |
| 288 | DRP. | 544 895 C. 32. II. 618 | IX | 208 DR | P. 550712 | C. 32.II. | 783 | y. |
| 288 | DRP. | 546512 C. 32.II. 618 | IX | 460 DR | D 549079 | C. 32. I. 1 | 200 - 4 | X |
| | | | | | D 742010 | C. 32. 1. 10 | | I |
| 40131 | Schw. | 153 672 C. 33. I. 131 | X | 954 DR | P. 543308 | C. 32.II. | 426 VI | |
| 290 | Schw. | 155 187 C. 33. I. 1854 | XI | 954 DR | P. 551374 | C. 32.II. 1 | | |
| 738 | Eng. | 350963 C. 32. I. 1302 | X | 728231 Oes | st. 125242 | C. 32.II. 2 | | 1. |
| | | | | | | 0. 02.11. 2 | | .1 |
| 832 | Eng. | 383 999 C. 33. I. 1709 | XVIII | 349 En | ig. 374049 | C. 33. I. 1 | 872 X V I I | T |
| 844 | DRP. | 566 102 C. 33. I. 1524 | X | 416 DR | P. 557 129 | C. 32.II. 2 | 894 XVI | T |
| 872 | Schw. | 155 678 C. 33. I. 343 | XVIII | 652 En | 371786 | C. 33. I. | | |
| | | | | | D 551774 | C. 99. II. | | il. |
| 958 | Eng. | 376598 C. 33. I. 2341 | XVIII | 729 143 DR | | C. 32.II. 1 | | IT |
| 41044 | Eng. | 369604 C. 32.II. 626 | X | 201 En | ig. 379956 | C. 32.II. 3 | 462 VI | |
| 088 | Eng. | 369725 C. 32.II. 453 | XII | 730088 Am | er 1850613 | C. 32.II. | | |
| 094 | DRP. | 554782 C. 33. I. 160 | XVIII | | | 0 00 * | | |
| | | | | | | | 671 VII | II |
| 115 | DRP. | 543 307 C. 32. II. 426 | VII | 891 Am | er. 1850612 | C. 32. I. 3 | 496 VII | II |
| 116 | DRP. | 556 507 C. 32.II. 3141 | VII | 731012 Am | er. 1829668 | C. 32. I. | 285 VI | TT |
| 188 | | 374 380 C. 32.II. 3476 | | | | | 330 14 | |
| | Eng. | | X | | | | | II |
| 211 | DRP. | 560458 C. 32.II. 3627 | X | | ng. 377582 | | 354 XI | Y |
| 323 | Eng. | 379630 C. 32.II. 3630 | X | | ig. 381448 | | 200 | ÎÌ |
| 437 | Schw. | 154990 C. 33. I. 290 | VIII | | 974469 | C. 33. I. 1 | 671 | |
| | | | | | ig. 374403 | 0. 00. 1. 1 | | VI |
| 441 | DRP. | 557125 C. 32.II. 2543 | X | 612 Am | | C. 32.II. 3 | | II |
| 537 | Eng. | 377 128 C. 32. II. 3319 | F | 635 Au | | | 699 XVI | II I |
| 546 | Eng. | 381 090 C. 33. I. 1203 | X | | | C. 32.II. 3 | 509 VV | TT |
| | | | | | | | 000 | |
| 769 | Eng. | 382 673 C. 33. I. 1514 | IX | 732554 DF | | C. 25. II. 1 | | X |
| 770 | Eng. | 385 832 C. 33. I. 2634 | XXIV | 704 Am | | C. 32.II. 2 | | |
| 620074 | DRP. | 456069 C. 28. I. 2340 | XXIV | | | C. 33. I. | | |
| | | 100 000 0. 20. 1. 2040 | VVIII | | | | | |
| 621372 | Schw. | 123527 C. 28. I. 2340 | XXIV | | | C. 32.II. 2 | | II. |
| 635487 | DRP. | 566660 C. 33. I. 2308 | VIII | 833 Er | ng. 378399 | C. 32.II. 3 | 3496 X | VI |
| 648977 | Norw. | 48325 C. 33. I. 172 | XXIV | | | C. 33. I. | | |
| | | | | | | | | |
| 650799 | Eng. | 299 086 C. 29, I. 1648 | XIX | | | C. 32.II. 2 | | [X] |
| 657464 | Amer. | 1785246 C. 31. I. 1331 | III | 065 E1 | ng. 371377 | C. 32. II. 1 | 1834 | X |
| 661 266 | DRP. | 501949 C. 32.II. 3990 | XXIV | | ng. 374044 | C. 32.II. | 2305 | X |
| | | | | | | C. 92. II. | | |
| 666951 | Dän. | 41 835 C. 33. I. 172 | XXIV | | | C. 32.II. 3 | | II |
| 697952 | Schw. | 154874 C. 33. I. 1832 | VI | 318 E | ng. 380252 | C. 32.II. 3 | 3968 | XI |
| 699070 | DRP. | 549376 C. 33. I. 3667 | XXIV | | RP. 567773 | C. 33. I. 2 | 2310 | X |
| 700 850 | DRP. | 512796 C. 31. I. 871 | XVIII | | RP. 569305 | C. 33. I. | 2910 | |
| | | | | | | | | Y |
| 851 | DRP. | 557381 C. 32.II. 2762 | XVIII | 527 E | | C. 32.II. | | IV |
| 703239 | Schw. | 154586 C. 33. I. 3607 | I | 537 E | ng. 376306 | C. 32.II. 2 | 2724 | IX |
| 935 | Schw. | 155 187 C. 33. I. 1854 | XÎ | | 1051960 | C. 32.II. | | |
| | | | | | | | | |
| 709974 | Aust. | 863/31 C. 32.II. 3451 | I | 685 E | ng. 380742 | C. 33. I. | 500 V | III |
| 974 | Eng. | 358391 C. 32. II. 3451 | I | 687 DI | RP. 559945 | C. 33. I. | 649 | III |
| 711004 | DRP. | 537454 C. 32.II. 2114 | IX | | | C. 32.II. | | VI |
| | | | | | | | | |
| 726 | Schw. | 153 821 C. 32. II. 2735 | IX | | | C. 32. I. 2 | | III |
| 717623 | DRP. | 548457 C. 32.II. 149 | IX | 899 DI | RP. 561182 | C. 33. I. 2 | 2318 | X |
| 623 | DRP. | 556950 C. 33. I. 535 | IX | | | C. 32.II. | | VI |
| | | | | | | | | |
| 623 | DRP. | 556951 C. 33. I. 536 | IX | | | C. 33. I. | 132 | X |
| 718384 | Eng. | 352056 C. 32. I. 289 | IX | 973 E | ng. 366351 | C. 32. I. 2 | 2789 XV | III |
| 719222 | Eng. | 379437 C. 32.II. 3811 | XVIII | | | C. 33. I. | | ZI |
| | | | XVIII | | | | | |
| 469 | Eng. | 358 104 C. 32. I. 3130 | | | RP. 563 201 | C. 33. I. | 318 | X |
| 720 | | 554313 C. 33. I. 1004 | XIX | | | C. 33. I. | | A |
| 979 | Oest. | 132050 C. 33. I. 2635 | XXIV | 090 E | ng. 371273 | C. 32.II. | 2580 X | XI |
| 720142 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | | RP. 545287 | C. 32. I. | 2204 | F |
| | Eng. | | | | 040287 | C. 02. I. | 0400 | |
| 424 | | 566 153 C. 33. I. 1353 | IX | | | C. 32.II. | | VII |
| 534 | Eng. | 359897 C. 32. I. 3011 | XVIII | 213 E | ng. 378 906 | C. 32.II. | 3457 | IX |
| 780 | | 562003 C. 33. I. 345 | XVIII | | | C. 32.II. | | X |
| | | | | | | | | |
| 867 | Eng. | 362939 C. 32. I. 3517 | XVIII | | ng. 382877 | C. 33. I. | | X |
| 721831 | DRP. | 557 607 C. 32. II. 3035 | XVIII | 365 E | ng. 377207 | C. 33. I. | 317 | X |
| 722 208 | | 554572 C. 32.II. 1817 | V | | | C. 32.II. | | XIX |
| | | | | | | | | |
| 920 | | 379018 C. 32.II. 3644 | X | | RP. 561315 | C. 32.II. | 3903 | IX |
| 723856 | Eng. | 365 566 C. 32.II. 641 | XVIII | 380 E | ng. 376667 | C. 32.II. | 3963 | IX |
| 856 | | 365 621 C. 32.II. 641 | XVIII | | | C. 33. I. | | VIII |
| | 1 | | | | | | | |
| 725047 | | 369572 C. 33. I. 315 | X | | | C. 32.II. | | VIII |
| | Eng. | 386782 C. 33. I. 3372 | XI | | | C. 32.II. | | XIV |
| 237 | | | XI | | | C. 32.II. | | VIII |
| | | 385062 C. 33, I. 3635 | AI | 1 040 AT | | | | |
| 237 | Eng. | 385062 C. 33. I. 3635 | | | | | | TIII |
| 237 578 | Eng. DRP. | 558065 C. 32.II. 3494 | XV | 819 Ar | ner. 1866205 | C. 33. I. | 532 XV | VIII |
| 237 578 726 133 | Eng. DRP. Schw. | 558065 C. 32.II. 3494 154520 C. 33. I. 513 | XV XI | 819 Ar 824 Dl | ner. 1866205 RP. 562518 | C. 33. I. C. 33. I. | 532 XV 137 | XI |
| 237 578 726 133 | Eng. DRP. | 558065 C. 32.II. 3494 | XV XI | 819 Ar | ner. 1866205 RP. 562518 | C. 33. I. | 532 XV | |

3. 1.

XVIII

X XIV XVIII VIII VIII IX IX XII XII XX XXIV VIII XVI VIII

| 735 870 | Eng. | 377 688 C. 32. II. 3452 | III | 739 239 | Aust. | 2921/31 | C. 32. II. 3792 | X |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|---------|-----------------|-------|
| 904 | DRP. | | XVIII | 330 | Eng. | 381927 | C. 33. I. 1211 | XII |
| 921 | Eng. | 365466 C. 32. I. 2789 | XVIII | 500 | Eng. | 381 237 | C. 33. I. 675 | IX |
| 736019 | DRP. | 550440 C. 32.II. 3122 | XIII | 579 | Eng. | | C. 32. I. 3143 | XXIV |
| 024 | Eng. | 378973 C. 33. I. 333 | XVII | 592 | Eng. | 380674 | C. 33. I. 158 | XVIII |
| 074 | Eng. | 378464 C. 32.II. 3454 | V | 655 | Eng. | | C. 32.II. 1325 | F |
| 319 | Amer. | 1861458 C. 32.II. 1475 | IX | 741 | DRP. | | C. 33. I. 710 | XIX |
| 331 | DRP. | 559 756 C. 32.II. 3184 | XIX | 782 | Eng. | 376318 | C. 32.II. 2550 | XII |
| 344 | DRP. | 564898 C. 33. I. 1060 | XIX | 804 | Eng. | | C. 33. I. 1392 | XXIV |
| 542 | Eng. | 375987 C. 32.II. 3170 | XII | 880 | DRP. | | C. 33. I. 1687 | IX |
| 651 | Eng. | 381963 C. 33. I. 308 | IX | 884 | Eng. | | C. 33. I. 106 | VI |
| 838 | Eng. | 382 235 C. 33. I. 1033 | XII | 971 | Amer. | 1867818 | C. 32.II. 3152 | VIII |
| 737081 | Eng. | 384901 C. 33. I. 2002 | X | 740025 | Eng. | | C. 33. I. 2316 | IX |
| 158 | DRP. | 561 867 C. 32.II. 3991 | XXIV | 099 | Eng. | | C. 33. I. 1361 | XII |
| 178 | Amer. | 1880211 C. 33. I. 1714 | XIX | 168 | Eng. | 379311 | C. 32. II. 3636 | XII |
| 282 | DRP. | 567 194 C. 33. I. 1535 | XV | 170 | DRP. | | C. 33. I. 1495 | V |
| 303 | Eng. | 384 197 C. 33. I. 1537 | XVI | 368 | Eng. | 373 549 | C. 32.II. 1574 | XXI |
| 317 | DRP. | 558419 C. 32.II. 2780 | XXIV | 369 | Eng. | 378051 | C. 32.II. 3792 | XVIII |
| 328 | Eng. | 384 903 C. 33. I. 2179 | V | 493 | Eng. | | C. 33. I. 1553 | XIX |
| 376 | DRP. | 567 287 C. 33. I. 1524 | X | 524 | Eng. | | C. 33. I. 2609 | IX |
| 380 | DRP. | 560 320 C. 32. II. 3290 | VI | 647 | DRP. | 568 546 | C. 33. I. 2172 | IX |
| 443 | DRP. | 567007 C. 33. I. 996 | VI | 798 | Eng. | | C. 32.II. 3459 | VI |
| 663 | Eng. | 379312 C. 32.II. 3472 | IX | 817 | Eng. | | C. 32, II. 3171 | XV |
| 664 | Eng. | 379313 C. 32.II. 3454 | V | 944 | Schw. | | C. 33. I. 2293 | V |
| 665 | Eng. | 379314 C. 32.II. 3626 | X | 958 | DRP. | | C. 33. I. 2183 | XII |
| 752 | Eng. | 381932 C. 33. I. 502 | VIII | 741023 | Eng. | 386903 | | XXIV |
| 825 | Eng. | 359072 C. 32. I. 1317 | XVIII | 258 | Eng. | | C. 33. I. 3263 | XVIII |
| 833 | Eng. | 381 133 C. 33. I. 105 | VI | 670 | Eng. | 364273 | | F |
| 738028 | Eng. | 379396 C. 32.II. 3808 | XVIII | 682 | Eng. | 385032 | | VI |
| 030 | Eng. | 385 984 C. 33. I. 2321 | X | 694 | DRP. | | C. 33. I. 3374 | XII |
| 031 | Eng. | 381 954 C. 33. I. 1357 | X | 736 | Eng. | | C. 33. I. 2867 | VIII |
| 074 | DRP. | 553418 C. 32.II. 1050 | I | 820 | Eng. | | C. 33. I. 3815 | XVI |
| 184 | DRP. | 559333 C. 33. I. 507 | IX | 823 | Amer. | | C. 33. I. 1348 | VIII |
| 241 | Eng. | 382913 C. 33. I. 996 | VI | 966 | Eng. | | C. 33. I. 3229 | V |
| 251 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 | X | 995 | Eng. | | C. 33. I. 4035 | IX |
| 252 | DRP. | 565 824 C. 33. I. 1202 | X | 742010 | | | C. 33. I. 2730 | Ī |
| 265 | Amer. | 1867241 C. 32.II. 1951 | V | 101 | DRP. | | C. 33. I. 1495 | V |
| 434 | Eng. | 381098 C. 33. I. 141 | XII | 170 | Eng. | | C. 31.II. 3230 | F |
| 752 | DRP. | 562582 C. 33. I. 3146 | XVIII | 173 | Eng. | | C. 33. I. 2187 | XVI |
| 815 | Eng. | 384619 C. 33. I. 1998 | IX | 207 | DRP. | | C. 33. I. 2184 | XIV |
| 819 | Eng. | 385217 C. 33. I. 2448 | V | 348 | DRP. | | C. 33. I. 324 | XII |
| 843 | DRP. | 553 823 C. 32.II. 1695 | IX | 348 | DRP. | | C. 33. I. 324 | XII |
| 950 | Eng. | 371677 C. 32.II. 741 | F | 402 | | | C. 32.II. 3347 | XXI |
| 966 | Eng. | 384 224 C. 33, I. 1546 | XVIII | 512 | Eng. | | C. 33. I. 4034 | |
| 970 | Eng. | 380615 C. 33. I. 1553 | XIX | 619 | | 566 030 | | V |
| 739054 | DRP. | 565423 C. 33, I. 1023 | X | 643 | | | C. 32. I. 3528 | |
| 104 | Eng. | 384926 C. 33. I. 2295 | V | 684 | | | C. 33. I. 2758 | |
| 106 | Eng. | 382626 C. 33. I. 993 | VI | 902 | Eng. | | C. 33. I. 3967 | F |
| 210 | | 567286 C. 33. I. 1524 | X | 502 | Tang. | 000020 | 0. 30. 1. 0301 | |
| | | ,,, 001 21 1021 | 4.6 | | 1 | 1 | | 1 |

Holländische Patente.

| | | ALUITO | maistr | Laten | i.u. | | |
|-------|-------|-------------------------|--------|-------|-------|-------------------------|-------|
| 25654 | Eng. | 291473 C. 29. I. 460 | XVIII | 27042 | Frz. | 638 323 C. 28.II. 480 | V |
| 722 | Eng. | 318963 C. 30. I. 3337 | I | 106 | Eng. | 310549 C. 30. I. 2607 | V |
| 960 | Eng. | 333 805 C. 30. II. 3182 | VII | 140 | Oest. | 117868 C. 30. II. 1320 | XVIII |
| 26015 | Frz. | 664 509 C. 30. II. 1165 | XVIII | 256 | Frz. | 699352 C. 31. I. 3262 | F |
| 017 | Eng. | 322998 C. 30. I. 3850 | XVIII | 301 | Frz. | 653435 C. 29.II. 2131 | XVIII |
| 045 | Frz. | 683 560 C. 30. II. 1789 | XV | 307 | Aust. | 16805/28 C. 30. I. 3606 | VIII |
| 154 | Eng. | 292918 C. 29. I. 158 | | 313 | Frz. | 664632 C. 30. I. 3088 | I |
| 154 | Eng. | 292919 C. 29. I. 158 | | 342 | Eng. | 319354 C. 30. II. 2464 | XVIII |
| 259 | Eng. | 269921 C. 27.II. 1299 | VII | 346 | Frz. | 674961 C. 30. I. 2651 | XVI |
| 259 | Eng. | 279380 C. 28. I. 964 | VII | 348 | Eng. | 331648 C. 30.II. 2464 | XVIII |
| 289 | | 505 929 C. 30. II. 2728 | XIX | 356 8 | Schw. | 151950 C. 33. I. 95 | XVI |
| 390 | Frz. | 681634 C. 30.II. 2167 | I | 388 | Frz. | 684 657 C. 30. II. 2458 | XVI |
| 609 | Eng. | 308 600 C. 30.II. 1733 | | 392 8 | Schw. | 149390 C. 32. I. 3358 | XVI |
| 780 | | 514771 C. 31. I. 1545 | XI | | DRP. | 530 154 C. 31.II. 2198 | VI |
| 27021 | Frz. | 698536 C. 31. I. 2940 | X | 507 | Eng. | 340314 C. 31. I. 3201 | XIX |
| 023 | Aust. | 863/31 C. 32.II. 3451 | I | 513 | Eng. | 295 993 C. 29. I. 964 | XXIV |
| 023 | Eng. | 358391 C. 32.II. 3451 | I | 516 | Frz. | 664455 C. 30.II. 148 | XI |

295*

| 0==00 | nnn | | | | | | | | |
|-------|-------|---|-------|-------|-------|----------|------------------------|------|-------|
| | DRP. | 509 879 C. 30. II. 3690 | XXIV | 28006 | Eng. | 325 207 | C. 30. I. | 3360 | v |
| 553 | Schw. | 141953 C. 31. II. 2648 | I | 014 | Eng. | -307829 | C. 30 T | 2277 | |
| 561 | Eng. | 301878 C. 29.II. 122 | XXIV | 025 | Frz. | 671922 | C. 30. I. | | XVIII |
| 569 | Frz. | 36425 C. 30. II. 1598 | VI | 029 | Frz. | 672 502 | C. 30. I. | 1000 | XXIV |
| 574 | Belg. | 350349 C. 29. I. 1034 | v | | | 149700 | C. 30. 1. | | VI |
| | | 350 349 C. 29. 1. 1034 | V | 034 | Schw. | 142769 | C. 31. I. | 2300 | XXIV |
| 576 | Eng. | 309307 C. 29.II. 3182 | V | 037 | Eng. | 313514 | C. 30, I. | 1006 | G |
| 578 | DRP. | 545 179 C. 32. I. 2128 | X | 042 | Frz. | 677515 | C. 30. I. | 3998 | |
| 594 | Eng. | 323515 C. 30.II. 1165 | XVIII | 047 | DRP. | 559401 | C. 32.II. | 9991 | VI |
| 598 | Eng. | 317468 C. 30. I. 788 | XVIII | | | 224 261 | O 01 T | 3281 | I |
| | | 317400 C. 30. 1. 100 | | 050 | Eng. | 334301 | C. 31. I. | 187 | XII |
| 601 | Schd. | 70012 C. 32.II. 2367 | VIII | 052 | DRP. | 502290 | C. 30.II. | 1627 | XVI |
| 607 | Eng. | 317719 C. 30. I. 2779 | I | 057 | Frz. | 374452 | C. 31. I. | 1338 | VII |
| 611 | DRP. | 513210 C. 31. I. 1518 | IX | 058 | Frz. | 37496 | C. 31. I. | 3690 | |
| 614 | Frz. | 683 587 C. 30.II. 2091 | IX | 063 | Frz. | 671 799 | C. 30. I. | 1570 | XI |
| 615 | Belg. | | | | | 663 006 | C. 30. I. | 1072 | II |
| | Deig. | | VIII | 069 | Frz. | 003990 | C. 29.II. | 3066 | VIII |
| 628 | Eng. | 340098 C. 31. I. 2394 | IX | 070 | DRP. | 539814 | C. 32. I. | 735 | VIII |
| 652 | Oest. | 128337 C. 32.II. 2547 | XI | 073 | Schw. | 151637 | C. 32.II. | | XVIII |
| 659 | Oest. | 122472 C. 32. I. 159 | XVIII | 095 | Eng. | 350388 | C. 31.II. | 2253 | XIX |
| 660 | Frz. | 122472 C. 32. I. 159 691792 C. 31.II. 1637 | X | 096 | Frz. | 693032 | C. 31. I. | 9156 | AIA |
| 663 | Frz. | 694997 C. 31.II. 3368 | I | | | 202052 | C. 91. I. | 2100 | XXIV |
| | | | | 102 | Frz. | 093 956 | C. 31. I. | 1400 | XXII |
| 669 | Eng. | 345 859 C. 32. I. 1325 | XX | 104 | Eng. | 349201 | C. 31.II. | 1212 | F |
| 682 | Oest. | 122981 C. 31.II. 952 | XIV | 105 | DRP. | 541 257 | C. 32. I. | 1576 | IX |
| 688 | Frz. | 696635 C. 31. I. 2566 | XXII | 125 | Frz. | 696530 | C. 31. I. | 2535 | IX |
| 696 | Schw. | 151812 C. 32.II. 741 | XIII | 129 | Frz. | 686867 | C. 31. I. | 9047 | |
| 698 | Schw. | 151968 C. 32.II. 1576 | | | | 000000 | O. 01. I. | 2041 | XIV |
| | | 191900 C. 92.11. 1910 | XXII | 143 | Frz. | 098 000 | C. 31. I. | 3298 | X |
| 699 | DRP. | 550935 C. 32.II. 741 | F | 153 | DRP. | 532405 | C. 31.II. | 2483 | F |
| 706 | Frz. | 703354 C. 32. I. 851 | I | 154 | Eng. | 360115 | C. 32. I. | 706 | F |
| 723 | Oest. | 125681 C. 32. I. 1162 | XI | 155 | Eng. | 360116 | C. 32. I. C. 32. I. | 706 | F |
| 738 | DRP. | 546516 C. 32. I. 3022 | XIX | 160 | Eng. | 369523 | C. 32.II. | 9568 | |
| 754 | Frz. | 638486 C. 28.II. 1261 | VIII | 164 | | 259200 | C 91 II | 2010 | XVIII |
| 762 | Fra. | 000 400 C. 20.11. 1201 | | | Eng. | | C. 31. II. | | V |
| | Frz. | 636412 C. 28.II. 103 | VII | 167 | Frz. | 704691 | C. 31.II. | 1496 | X |
| 768 | Schw. | 134 120 C. 30. I. 1580 | XXIV | 173 | Frz. | 704629 | C. 31.II. | 3375 | V |
| 770 | Frz. | 659584 C. 29.II. 3090 | XIX | 183 | Eng. | 358331 | C. 32. I. | 150 | XIV |
| 804 | Oest. | 119957 C. 31. I. 2394 | XV | 214 | Frz. | | C. 30. I. | | XIX |
| 805 | Eng. | 328922 C. 30.II. 1283 | F | 214 | Frz. | | C. 30. I. | | |
| | | | VVIII | 005 | | | | | XIX |
| 807 | Schw. | 143699 C. 31.II. 1083 | XVIII | 235 | Eng. | 311979 | C. 29.II. | 1605 | XIV |
| 810 | Frz. | 674 646 C. 30. I. 2293 | V | 239 | Oest. | 127 175 | C. 32. I. | 3924 | XIX |
| 816 | Eng. | 319641 C. 30. I. 905 | XIV | 252 | Eng. | 353 853 | C. 31.II. | 3182 | XIX |
| 820 | Eng. | 316144 C. 29.II. 3189 | XI | 253 | Eng. | | C. 29. II. | | XVIII |
| 822 | Eng. | 316316 C. 30. I. 897 | X | 258 | | 10227/20 | C 20. I | 9050 | |
| | | | | | Aust. | | C. 30. I. | | XVI |
| 824 | Frz. | 677 967 C. 30. I. 3351 | VIII | 258 | Frz. | | C. 30. I. | | XVI |
| 832 | Frz. | 682817 C. 30.II. 1804 | XVIII | 262 | Frz. | | C. 30.II. | | IV |
| 843 | Oest. | 127795 C. 32.II. 123 | IX | 264 | Frz. | | C. 30.II. | | XVIII |
| 845 | Frz. | 685014 C. 31. I. 194 | XIX | 270 | Frz. | 667 253 | C. 30. I. | 160 | XXIV |
| 846 | Frz. | 685911 C. 30.II. 2980 | XVIII | 276 | | | | | |
| | | | | | Eng. | | C. 30.II. | | XVI |
| 849 | | 1760246 C. 30.II. 674 | XIX | 300 | Frz. | | C. 30. I. | | VII |
| 850 | Amer. | 1752555 C. 30. I. 3629 | XIX | 308 | Frz. | | C. 31. I. | | V |
| 855 | Eng. | 335 202 C. 31. I. 112 | F | 315 | Eng. | 333573 | C 31 T | 690 | X |
| 856 | Frz. | 686723 C. 31. I. 560 | XIX | 324 | Eng. | 344701 | C. 31.II. | 1910 | VII |
| 857 | Frz. | 686725 C. 31. I. 561 | XIX | 331 | Eng. | 333174 | C. 30. II. | 2905 | XII |
| 858 | DRP. | 541 000 C 29 T 1414 | VI | | Emg. | 945 995 | C. 30.11. | 1016 | |
| | | 541 006 C. 32. I. 1414 | | 336 | Eng. | | C. 31.II. | 1210 | XVI |
| 861 | Oest. | 122 299 C. 31. I. 3682 | XVII | 337 | Eng. | 357 207 | C. 32. I. | 551 | F |
| 867 | Frz. | 689438 C. 31. I. 358 | XII | 343 | DRP. | 542439 | C. 32. I. | 1836 | X |
| 881 | Eng. | 333 174 C. 30. II. 3205 | XII | 353 | Eng. | 352 272 | C. 32. I. | 612 | XVIII |
| 883 | Eng. | 335585 C. 31. I. 359 | IX | 360 | DRP. | | C. 31. I. | | IX |
| 888 | | | | | | | | | F |
| | Frz. | 689 238 C. 31. I. 176 | XV | 365 | DRP. | | C. 31.II. | | |
| 889 | Frz. | 693415 C. 31. I. 2256 | VII | 366 | DRP. | | C. 32.II. | | XVI |
| 905 | Frz. | 699015 C. 31. I. 2924 | VII | 372 | Eng. | 379018 | C. 32.II. | 3644 | XVIII |
| 925 | Frz. | 716259 C. 32. I. 2106 | XV | 375 | Frz. | | C. 31.II. | | XVI |
| 944 | Eng. | 364 273 C. 32. I. 1803 | F | 386 | Frz. | | C. 31.II. | | XIV |
| 946 | Eng. | 356394 C. 32. I. 1140 | VI | 387 | | 705 904 | O. 91.11. | 2007 | |
| | | 330334 U. 32. 1. 1140 | | | Frz. | | С. 31. И. | | XVII |
| 952 | Eng. | 351093 C. 31.II. 1936 | XI | 388 | Eng. | | C. 31.II. | | X |
| 968 | Eng. | 307 830 C. 29. II. 1229 | XII | 389 | DRP. | 518205 | C. 31. I. | 2252 | V |
| 978 | Oest. | 120411 C. 31. I. 4193 | XIX | 397 | Frz. | 709512 | C. 31.II. | 2916 | V |
| 980 | Eng. | 288498 C. 28.II. 1253 | V | 407 | DRP. | 540699 | C. 32.II. | 2021 | XVI |
| | | 200 400 U. 20.11. 1200 | | | | | | | |
| 985 | Eng. | 286206 C. 29. I. 1648 | XIX | 407 | DRP. | | C. 32.II. | | XVII |
| 987 | Frz. | 654072 C. 29.II. 229 | XVIII | 416 | Eng. | | C. 28. I. | | 1 |
| 989 | Frz. | 656309 C. 29.II. 913 | F | 421 | Eng. | 281 604 | C. 28. I. | 1487 | XXIV |
| 992 | | 295 399 C. 28. II. 2765 | XIX | 437 | Frz. | 842 298 | C. 29. I. | | XIX |
| 28002 | | 684 992 C. 30.II. 2727 | XIX | 448 | DDD | | | | XII |
| | | 084 992 U. 30.11. 2121 | | | | | | 1724 | |
| 003 | Eng. | 312 197 C. 29. II. 3261 | XVIII | 448 | Frz. | 663 502 | C. 32. I. | 1724 | XI |
| | | | | | | | | | |

3. I.

| | 0 1 | 100107 (C 00 T 1704 | 3777 | | | |
|------------|--------------|---|-------|--------------|---------------|--|
| 28448 | | 126 137 C. 32. I. 1724 117 223 C. 31. I. 826 | XII | 28986 | Eng. | 360015 C. 32. I. 470 XVIII |
| 453 | Oest. | 304798 C. 29.II. 962 | XIX | 999 | Frz. | 695165 C. 31.II. 113 VII |
| 455 | Eng. | 305 230 C. 29.II. 356 | X | 29011 016 | Frz. Eng. | 703 355 C. 31. II. 1195 IX 359 163 C. 32. I. 730 VII |
| 456 | Frz. | 665917 C. 30. I. 3484 | IX | 029 | Frz. | 359 163 C. 32. I. 730 VII 706 867 C. 31. II. 1946 XVI |
| 459 466 | DRP. | 525485 C. 31.II. 902 | VIII | 030 | DRP. | 532766 C. 32.II. 2682 F |
| 481 | Eng. | 316129 C. 30. I. 2146 | VI | 030 | DRP. | 535 652 C. 32.II. 2682 F |
| 485 | Frz. | 679149 C. 30.II. 1167 | XVIII | 030 | DRP. | 551145 C. 32.II. 2682 F |
| 488 | DRP. | 490080 C. 30. I. 2668 | XIX | 030 | Eng. | 353477 C. 32.II. 2683 F |
| 489 | Eng. | 315 700 C. 30. I. 877 | V | 030 | Frz. | 708270 C. 32.II. 2683 F |
| 494 | Frz. | 678350 C. 30, I. 3697 | XVI | 032 | Frz. | 728646 C. 32.II. 3935 V |
| 501 | Oest. | 121238 C. 31. I. 2384 | VII | 033 | Frz. | 707946 C. 31. II. 1780 XVI |
| 505 | Frz. | 682581 C. 30.II. 1118 | VI | 038 | Eng. | 368928 C. 32.II. 249 F |
| 517 | Frz. | 678620 C. 30.II. 4323 | XIX | 041 | Frz. | 711595 C. 31.II. 3268 IX |
| 518 | Eng. | 333127 C. 30.II. 3614 | I | 045 | Frz. | 37494 C. 31. I. 2255 VII |
| 522 | Eng. | 326818 C. 30.II. 2438 | VIII | 047 | Eng. | 359 865 C. 32. I. 582 IX |
| 527 | Frz. | 685027 C. 30.II. 2817 | VI | 050 | Frz. | 716396 C. 32. I. 1956 XI |
| 532 | Frz. | 682 290 C. 31. I. 674 | VII | 051 | DRP. | 539329 C. 32. I. 2867 F |
| 541 | Eng. | 345755 C. 31.II. 104 | V | 080 | Eng. | 302211 C. 29. II. 821 XIX |
| 543 | Frz. | 689 984 C. 31. I. 1700 | XVIII | 082 | Frz. | 634820 C. 28. I. 2893 XIX |
| 548 | Schw. | 150017 C. 32.II. 1103 | XVIII | 092 | Eng. | 287098 C. 28. I. 2856 III |
| 550 | Eng. | 363 908 C. 32. I. 2115 | XVIII | 100 | Frz. | 36011 C. 30. II. 1312 XIX |
| 553 | Frz. | 691872 C. 31. I. 334 | V | 103 | Eng. | 344470 C. 31. I. 3423 XIX |
| 574 | Frz. DRP. | 694994 C. 31. I. 1965 527715 C. 31. II. 1163 | VII | 112 | Frz. | 674595 C. 30. I. 2469 VI |
| 580 583 | DRP. | 518322 C. 31. I. 2273 | X | 118 | Aust. | 19118/29 C. 30. II. 435 III |
| 591 | Eng. | 365 534 C. 32. I. 2383 | X | 140 141 | Amer. | 1732 805 C. 30. II. 1174 XIX 1802 942 C. 31. II. 2407 XIX |
| 600 | DRP. | 513879 C. 31. I. 990 | vi | 146 | Amer. Frz. | 1802 942 C. 31. II. 2407 XIX 669 687 C. 30. II. 1170 XIX |
| 609 | Eng. | 364554 C. 32. I. 2503 | vi | 160 | Frz. | 688388 C. 31. I. 347 VII |
| 611 | Frz. | 698091 C. 31.II. 642 | XI | 190 | Frz. | 695 265 C. 31. I. 1502 XIX |
| 612 | Frz. | 698548 C. 31. II. 3178 | XVIII | 194 | Eng. | 352 109 C. 31. II. 1730 III |
| 617 | Aust. | 20504/29 C. 30. II. 2848 | XVI | 198 | Frz. | 694055 C. 31. I. 816 F |
| 620 | Eng. | 339034 C. 31. I. 1193 | XVI | 201 | Oest. | 127791 C. 32. II. 1495 VI |
| 623 | Frz. | 699339 C. 31. I. 3177 | X | 205 | Eng. | 336811 C. 31. I. 1165 IX |
| 626 | Frz. | 38823 C. 31.II. 2494 | V | 207 | Frz. | 710830 C. 31. II. 3648 VII |
| 631 | Frz. | 700005 C. 31. I. 3616 | X | 223 | Frz. | 702 155 C. 31. II. 1367 XIV |
| 654 | Eng. | 352368 C. 31. II. 2222 | X | 241 | DRP. | 559 595 C. 32. II. 3322 XVII |
| 676 | Frz. | 711613 C. 31. II. 3163 | X | 245 | Frz. | 702 701 C. 31.II. 1908 V |
| 678 | Frz. | 38 190 C. 31. II. 2686 | XX | 252 | Eng. | 337 566 C. 31. I. 1359 IX |
| 683 | Frz. | 713 179 C. 32. I. 565 | V | 253 | Eng. | 361518 C. 32. I. 1421 VII |
| 686 689 | Frz. | 709431 C. 32. I. 159 714184 C. 32. I. 3497 | XVIII | 258 | Ung. | 102723 C. 32. I. 420 XIII |
| 697 | Frz. | 714184 C. 32. I. 3497 717414 C. 32. I. 2099 | VIII | 260 | Ung. | 102724 C. 32. I. 420 XIII |
| 702 | Frz. Eng. | 381308 C. 33. I. 1387 | XIX | 264 | Eng. | 343510 C. 31.II. 328 XII |
| 882 | Eng. | 297 675 C. 30. I. 2925 | F | 265 | DRP. | 560 497 C. 32.II. 3600 VI |
| 887 | Frz. | 632789 C. 28. I. 2118 | V | 266 270 | Frz. | 705 334 C. 31. II. 1367 XIV 367 916 C. 32. II. 1990 XVIII |
| 898 | Frz. | 664 248 C. 30. II. 855 | XIX | 273 | Eng. Frz. | 707 166 C. 31. II. 3230 F |
| 899 | Frz. | 665 921 C. 30.II. 177 | XIX | 274 | Frz. | 706992 C. 31.II. 2392 XI |
| 902 | DRP. | 547598 C. 32. I. 3240 | XVI | 283 | Frz. | 709 669 C. 31.II. 2264 XXIV |
| 909 | Eng. | 306547 C. 29.II. 328 | F | 284 | Eng. | 349 193 C. 31. II. 1632 IX |
| 918 | Frz. | 696478 C. 31. I. 1402 | XXIV | 288 | Frz. | 710548 C. 31. II. 3369 III |
| 925 | Eng. | 314871 C. 30. I. 314 | XIX | 296 | Frz. | 712591 C. 32. I. 456 X |
| 932 | Frz. | 678 883 C. 30. I. 3697 | F | 297 | Eng. | 351971 C. 31.II. 2356 F |
| 937 | DRP. | 495406 C. 31. II. 2824 | XXIV | 300 | DRP. | 548811 C. 32. I. 3509 XV |
| 937 | DRP. | 496 199 C. 31. II. 2824 | XXIV | 301 | Frz. | 713667 C. 32. I. 611 XIX |
| 945 | Eng. | 317508 C. 30. I. 1417 | XIX | 302 | Eng. | 373701 C. 32.II. 1490 V |
| 948 | Frz. | 37743 C. 31. I. 2660 | VII | 313 | Eng. | 370 121 C. 32. II. 781 X |
| 953 | Frz. | 685013 C. 30. II. 2442 | X | 320 | DRP. | 560 907 C. 32. II. 3621 IX |
| 970 | Eng. | 333941 C. 31.II. 1203 | XI | 334 | Frz. | 720712 C. 32.II. 815 XXI |
| 970 | Frz. | 693750 C. 31.II. 1203 | XI | 335 | DRP. | 557111 C. 32.II. 2336 IX |
| 978 | Frz. | 696546 C. 31. I. 2244 | VII | 340 | Eng. | 355 294 C. 31. II. 2911 I |
| 984 | DRP. | 564222 C. 33. I. 486 | VII | 343 | Frz. | 630 647 C. 28. I. 3011 XVII |
| 900 | DRP. | 511 851 C. 31. I. 1382 | XVII | 1 | | |

Japanische Patente.

| | | 571 832 C. 33. 382 450 C. 33. | | | 99 992 100 203 | | 734215 719309 | | | |
|--|--|----------------------------------|--|--|----------------|--|------------------|--|--|--|
|--|--|----------------------------------|--|--|----------------|--|------------------|--|--|--|

Jugoslawische Patente.

| | | 9 | | | | |
|------|-------|-------------------------|-------|-----------|-------------------------|-------|
| 7517 | Eng. | 702079 C. 31.II. 804 | XIX | 8732 DRP. | 519122 C. 31. I. 2913 | 7 |
| 896 | Can. | 271852 C. 29.II. 341 | VI | 742 Frz. | 675 937 C. 30, I. 2592 | F 1 |
| 954 | Eng. | 332 944 C. 30.II. 2987 | XIX | 747 Frz. | 698589 C. 31. I. 3080 | XXI |
| 8600 | Eng. | 367 102 C. 32. I. 2776 | XI | 752 Oest. | 127791 C. 32.II. 1495 | 771 |
| 602 | Frz. | 708 833 C. 31.II. 2495 | VIII | 758 Eng. | | XVIII |
| 610 | DRP. | 500 138 C. 31. I. 1961 | VI | 765 Eng. | 350427 C. 31.II. 2668 | XI |
| 613 | Tsch. | 35050 C. 32.II. 2890 | XV | 775 Oest. | 129031 C. 32.II. 1948 | Al |
| 623 | Frz. | 696588 C. 31. I. 1821 | VIII | 779 Frz. | 705081 C. 31.II. 1355 | X |
| 624 | Frz. | 696589 C. 31. I. 1802 | III | 790 Eng. | 363 158 C. 32. I. 2236 | VIII |
| 624 | Frz. | 696590 C. 31. I. 1802 | III | 791 Frz. | 39893 C. 32.II. 447 | Y |
| 629 | DRP. | 509118 C. 31. I. 200 | XX | 818 Ung. | 102703 C. 32. I. 420 | XIII |
| 649 | DRP. | 541 053 C. 32. I. 1295 | VIII | 847 Frz. | 713081 C. 32. I. 307 | XVI |
| 652 | Frz. | 713639 C. 32. I. 1027 | XVIII | 849 Frz. | 706 705 C. 31.II. 3294 | XIX |
| 655 | Frz. | 700126 C. 31.II. 515 | XVIII | 850 Frz. | 709010 C. 32. I. 1817 | VII |
| 660 | Frz. | 707393 C. 31.II. 1800 | XIX | 855 Frz. | 695212 C. 31. I. 1338 | Ÿ |
| 663 | Oest. | 126575 C. 32.II. 2094 | V | 861 Schw. | 153481 C. 32.II. 3014 | IX |
| 668 | Frz. | 709 850 C. 31.II. 3259 | VIII | 862 Frz. | 709846 C. 31.II. 3373 | 7 |
| 669 | Oest. | 125 682 C. 32.II. 2126 | XVIII | 864 Eng. | 370706 C. 32.II. 1498 | V |
| 673 | Ung. | 101780 C. 31. I. 2567 | XXII | 881 Eng. | 361 233 C. 32. I. 1556 | F |
| 686 | Eng. | 363 861 C. 32.II. 440 | VIII | 883 Eng. | 353 506 C. 31.II. 3182 | XIX |
| 687 | Frz. | 709914 C. 32. I. 1134 | V | 884 Oest. | 123 168 C. 31.II. 1466 | V |
| 688 | | 1845 224 C. 32. I. 2369 | V | 915 Frz. | 711925 C. 31.II. 3057 | XVI |
| 689 | | 713081 C. 32. I. 307 | XVI | 935 Eng. | 296327 C. 29. I. 2582 | IX |
| 690 | | 713550 C. 32. I. 579 | VIII | 938 DRP. | 501 390 C. 30. II. 2305 | IX |
| 692 | Belg. | 352949 C. 31. I. 680 | VIII | 946 Ung. | 101 504 C. 31. I. 3290 | IX |
| 693 | | 305 028 C. 29. I. 2852 | XXIII | 954 Eng. | 339 592 C. 31. I. 2937 | IX |
| 705 | | | | 968 Oest. | 128343 C. 32.II. 1575 | XXII |
| 706 | | 335 994 C. 31. I. 1698 | XVIII | 973 Frz. | 705 894 C. 31.II. 2087 | XVII |
| 708 | | 701056 C. 31.II. 153 | | 981 Frz. | 705822 C. 31.II. 1918 | VIII |
| 710 | | 504021 C. 30.II. 2210 | | 982 Frz. | 709 669 C. 31.II. 2264 | XXIV |
| 714 | | 350574 C. 31.II. 1466 | | 983 Ung. | 102340 C. 32.II. 2412 | XIX |
| 722 | | 690 028 C. 31. I. 1048 | | 985 Frz. | 693 074 C. 31. I. 505 | 1 |
| 724 | | 335 993 C. 31. I. 1699 | | 989 Frz. | 711314 C. 31.II. 3054 | XIV |
| 732 | DRP. | 473 601 C. 29. I. 2567 | V | 990 Oest. | 113810 C. 29.II. 1432 | F |
| | | | | | | |

Norwegische Patente.

| | | | 0 | | - | | |
|-------|-------|------------------------|------|-------|-------|------------------------|------|
| 48684 | Frz. | 651 196 C. 29.II. 2632 | XXIV | 48727 | Eng. | 290189 C. 28.II. 800 | 1 |
| 685 | DRP. | 485 298 C. 30. II. 186 | XXIV | 733 | Frz. | 676126 C. 31. I. 2650 | III |
| 692 | DRP. | 541379 C. 32. I. 1416 | | 737 | Frz. | 626 930 C. 28. I. 1326 | VIII |
| 696 | Oest. | 126559 C. 32. I. 2218 | | 739 | Frz. | 627 867 C. 28. I. 844 | VIII |
| 698 | Frz. | 36618 C. 30.II. 2424 | | 739 | Eng. | 284 789 C. 28. I. 2452 | III |
| 699 | Eng. | 323 021 C. 30. I. 2142 | | 740 | Eng. | 319033 C. 30.II. 284 | III |
| 700 | | 308633 C. 29.II. 680 | | 748 | Eng. | 313 897 C. 30. I. 1219 | IX |
| 701 | | 690757 C. 31. I. 1496 | VII | 749 | Frz. | 658614 C. 29.II. 1593 | IX |
| 703 | Eng. | 284 991 C. 28. I. 2534 | | 750 | Frz. | 665 539 C. 30. I. 426 | VII |
| 706 | Eng. | 303 823 C. 29. I. 3021 | III | 751 | Eng. | 313036 C. 30. I. 577 | V |
| 710 | | 22635 C. 31. I. 2137 | | 755 | Schd. | 68456 C. 32. I. 467 | XVII |
| 711 | | 267 530 C. 27.II. 356 | XIX | 784 | Eng. | 310509 C. 31. I. 723 | XX |
| 712 | Eng. | 316935 C. 30. I. 2028 | | 787 | Eng. | 310365 C. 30. I. 725 | V |
| 713 | Oest. | 119975 C. 31. I. 1382 | | 790 | Aust. | 19876/29 C. 30.II. 285 | IV |
| 714 | | 678875 C. 30. II. 2326 | | 791 | Eng. | 301486 C. 29. I. 2348 | |
| 716 | | 353 678 C. 31. I. 354 | VIII | 800 | | 279549 C. 28. I. 973 | VIII |
| 718 | | 309744 C. 29.II. 1492 | | 802 | | | VIII |
| | DRP. | | | 803 | | 675 861 C. 30.II. 2029 | V |
| 722 | | | | 813 | | 556837 C. 32.II. 2394 | |
| 726 | | 311226 C. 30. I. 724 | | 818 | Frz. | 657884 C. 29.II. 2091 | VI |
| 727 | Eng. | 283 964 C. 28. I. 2123 | I | 1 | | | |

Österreichische Patente.

| 119658 | Frz. | 35078 C. 30.II. 3064 | I | 128318 | DRP. | 532401 | C. 32.II. | 774 | IX |
|---------|-------|-------------------------|------|--------|-------|--------|-----------|------|------|
| 123831 | Eng. | 293 835 C. 28. II. 2060 | VIII | 854 | Frz. | 664632 | C. 30. I. | 3088 | I |
| 124 255 | Eng. | 324041 C. 30. II. 1612 | IX | 857 | DRP. | 485298 | C. 30.II. | 186 | XXIV |
| 734 | Frz. | 37 265 C. 31. I. 495 | I | 877 | DRP. | 548459 | C. 32. I. | 3499 | |
| 734 | Frz. | 36288 C. 32. I. 111 | I | 129062 | DRP. | 532520 | C. 31.II. | 2783 | VIII |
| 127111 | Schw. | 141 864 C. 31. I. 1799 | I | 247 | Schd. | 70298 | C. 32.II, | 1963 | VIII |

33. I. 291423 C. 28.II. 1261 303755 C. 29. I. 3034 129 2821 VIII 130470| Eng. Eng. DRP. VIII 611 283 Eng. 303755 C. 29. 1. 3034 355782 C. 31. II. 3260 370775 C. 31. II. 2656 722860 C. 32. II. 2365 40343 C. 32. II. 1720 148192 C. 32. I. 869 621128 C. 27. II. 1755 Eng. VIII 613 Frz. 988 146 282 C. 31.II. 2213 342 942 C. 31.II. 477 698 375 C. 31. I. 2814 VIII 614 Schw. 289 Eng. VIII F Frz. VIII 617 Eng. 293 XXI XVIII 300 Frz. 618 Frz. XV V VIII 347 208 C. 31. II. 1332 709 107 C. 31. II. 2783 586 Schw. 622 V XVIII Eng. VIII 591 Frz. 623 Frz. VIII XI 1855 105 C. 32.II. 768 626 672 C. 28. I. 579 700 714 C. 31.II. 308 VIII 624 353046 C. 31.II. 3710 XXI 592 Amer. Eng. 154518 C. 33. I. 171 715058 C. 32. I. 1824 VIII 624 Schw. Frz. XXI 593 VIII 596 Frz. 625 Frz. VIII VIII 340632 C. 31. I. 2929 361727 C. 32. I. 1433 375433 C. 32.II. 3807 717 Eng. VIII 626 Frz. 715 148 C. 32. I. 1433 VIII 376 836 C. 32.II. 3301 716 748 C. 32. I. 1413 721 Eng. VIII 627 Eng. VIII XII XVIII 730 Eng. 628 Frz. V XV 734 Frz. 721 767 C. 32.II. 1964 VIII 629 Eng. 372 572 C. 32. II. 1218 V XIX 555404 C. 32.II. 2528 535067 C. 31.II. 3648 319822 C. 30. I. 2007 728950 C. 32. II. 3132 DRP. 790 Eng. IX 630 IX VII Frz. III DRP. 633 V 950 729 526 C. 32.II. 2352 255 074 C. 28. I. 1906 643 104 C. 29. I. 2709 698118 C. 31. I. 3190 997 Frz. XVI 634 Frz. V IX 625 145 C. 28. II. 1383 123 323 C. 28. II. 1469 674 661 C. 30. I. 2655 284 272 C. 28. II. 1383 625 146 C. 28. II. 1383 XI 130002 Frz. 635 Eng. XVI 016 Schw. 636 Frz. XI 304 454 C. 29. II. 1122 668 139 C. 30. II. 1028 141 953 C. 31. I. 2648 017 Frz. XVII 638 Eng. XXI 030 Eng. XI 638 Frz. XXI XIX Frz. XI 639 Schw. 030 500 435 C. 32. I. 1715 674 018 C. 30. I. 2166 147 468 C. 32. I. 768 690395 C. 31. I. 1189 XV 640 DRP. IX 032 Frz. XV 690396 C. 31. I. 1189 335906 C. 31. I. 1700 032 Frz. XVFrz. IX 641 IX 200 Eng. XVIII 643 Schw. XVIII IX 37 284 C. 31. I. 504 148 082 C. 32. I. 602 12 954 C. 32. I. 3245 687 224 C. 30. II. 3194 533 691 C. 31. II. 3120 1786 713 C. 31. I. 1501 202 Frz. 645 Frz. IX XVIII 203 Schw. 647 DRP. IX 648 Amer. VI 205 Poln. XVIII XXII 677 389 C. 30.II. 1756 362 835 C. 32. I. 2029 357 733 C. 32. I. 477 1786714 C. 31. I. 1501 696867 C. 31. I. 2947 103020 C. 32. I. 3016 VI XVII 206 Frz. VI 648 Amer. 209 Eng. III 649 Frz. XIV VIII 210 XIX Ung. XVIII Eng. 653 XXIV 707 458 C. 31. II. 3675 708 286 C. 31. II. 2513 710 822 C. 31. II. 3155 713 639 C. 32. I. 1027 721 010 C. 32. II. 640 XVIII Frz. 213 654 Frz. XIX XII 214 Frz. XVIII 655 Frz. IX 217 Eng. 366 963 C. 32.II. 1553 XVIII Frz. IX 656 XIV 217 366 987 C. 32.II. 1553 375 702 C. 32.II. 3327 XVIII XVIII 533 277 C. 31.II. 2814 Eng. 657 DRP. XIX 535277 C. 31.11, 2049 1815022 C. 31.11, 2096 540101 C. 32. I. 1448 544326 C. 32. I. 2245 720185 C. 32.11, 802 548003 C. 32, I. 3095 218 Amer. Eng. 658 XIX 427 895 C. 26.II. 100 286 152 C. 28.II. 2405 661 792 C. 29.II. 2115 221 DRP. VI 660 DRP. XI 222 Eng. XI IX 660 DRP. 223 Frz. XII662Frz. XVIII 225 Eng. 317554 C. 30. I. 1717 XVI 663 DRP. Eng. DRP. 322 332 C. 30. I. 2501 546 314 C. 32. I. 2790 691 808 C. 31. I. 707 360 492 C. 32. I. 2237 345 875 C. 31. II. 2401 356 816 C. 32. I. 332 III 227 XIX 664 Eng. TX VIII 228 XVIII 754 Eng. XVIII VIII 229 Frz. XVI 769 Eng. XXIV 333 174 C. 30. II. 3205 697 085 C. 31. I. 3198 XII III 230 296 093 C. 29. I. 1129 717 428 C. 32. I. 2127 F Eng. 789 Eng. III 231 XXIV Frz. XIX 884 ·Frz. IX Frz. 236 702380 C. 31.II. 2544 Frz. 642 298 C. 29. I. 335 XIX XIX 900 248369 C. 26. I. 3571 365534 C. 32. I. 2383 IX 238 DRP. 560497 C. 32.II. 3600 351892 C. 31.II. 2249 VI VI Eng. 923 VII 239 Eng. XIX 936 Eng. X 706332 C. 31.II. 1880 325388 C. 30.II. 1140 241 VII Frz. 939 Eng. XVII 706059 C. 31.II. 1503 708533 C. 31.II. 2377 271 529 C. 27.II. 1303 140 084 C. 30.II. 3068 245 Frz. XII 131082 Eng. VIII XX 246 Frz. VI 083 Schw. 711925 C. 31.II. 3057 247 Frz. XVI 39061 C. 31. I. 3285 VIII 084 Dän. IV 249 714 935 C. 32. I. 1569 358 869 C. 32. I. 1296 VI Amer. 1785 246 C. 31. I. 1331 Frz. 675 189 C. 30. I. 2793 Frz. 085 III VII VIII 252 IX Eng. 086 VIII 254 XVIII DRP. 539731 C. 32. I. 609 XIX 087 Eng. 313045 C. 30. I. 876 VIII 710999 C. 31.II. 3705 484364 C. 31.II. 501 717853 C. 32. I. 2756 353 929 C. 31.II. 3290 716 535 C. 32. I. 2091 255 Eng. XIX Frz. XX088 262 DRP. Frz. VIII 395 XVIII VI Frz. 720618 C. 32.II. 2899 XVIII 372 Frz. 100 377 207 C. 33. I. 317 548 152 C. 32. II. 1841 725 637 C. 32. II. 3477 VI 376 717678 C. 32.II. 422 Eng. Frz. VI 101 396 360116 C. 32. I. 706 342690 C. 31. I. 3026 DRP. XI Eng. 102 397 Eng. F 103 Frz. 617644 C. 27. I. 2470 42808 C. 33. I. 858 674663 C. 30. I. 2628 156 405 C. 33. I. 1378 562 213 C. 33. I. 536 562 214 C. 33. I. 536 XVIII V 434 Schw. Frz. 104 435 Dän. XV 107 DRP. XVIII Frz. XVIII IX 444 VIII 108 DRP. 144556 C. 31. II. 1074 286552 C. 28. II. 1257 146006 C. 32. I. 609 524804 C. 31. II. 743 545916 C. 32. I. 2868 651 196 C. 29. II. 2632 XXIV 109 Frz. 445 Schw. XVI 111 Amer. 1848658 C. 32.II, 800 XVIII 111 Amer. 1848659 C. 32.II, 800 XVIII 112 Eng. 316284 C. 29.II, 3185 XV Eng. XXIV 449 XIX 453 Schw. XIX VIII 458 DRP. 685 163 C. 32. I. 1464 XVIII DRP. 113 Frz. VIII 459

| 131114 | Eng. | 339853 C. 31.II. 161 | XVIII | 132 009 | Ena | 2507021C 22 T 010 |
|------------|--------------|--|-------|------------|--------------|--|
| 115 | DRP. | 492576 C. 30. I. 2646 | XVIII | | Eng. DRP. | 359793 C. 32. I. 616 XXIII |
| 117 | Eng. | 348956 C. 31.II. 1196 | IX. | 012 | Frz. | 528819 C. 31.II. 1897 710771 C. 31.II. 3243 |
| 118 | Schw. | 148112 C. 32. I. 584 | X | 016 | Frz. | 715907 C 99 T 140 |
| 119 | Eng. | 338192 C. 31. I. 2146 | XIX | 018 | Frz. | 710044 C 00 T 111 |
| 122 | Eng. | 352 272 C. 32. I. 612 | XVIII | 020 | Eng. | 313 160 C. 29. II. 3070 |
| 124 | Frz. | 702 703 C. 31. II. 3143 | VII | 023 | Eng. | 716344 C. 32. I. 1410 313160 C. 29. II. 3070 361511 C. 32. I. 1582 562515 C. 33. I. 101 |
| 125 | Frz. | 703018 C. 31. II. 3051 | XI | 024 | DRP. | 562515 C. 33. I. 101 |
| 126 | Schw. | 153 206 C. 32. II. 2909 | XIX | 025 | Frz. | 725 633 C. 32.II. 1736 XXI |
| 128 | Frz. | 713357 C. 32. I. 872 | IX | 026 | Eng. | 966 500 C 90 TT 9600 |
| 129 | Eng. | 359865 C. 32. I. 582 | IX | 028 | Eng. | 379 152 C. 32. II. 3659 XVII |
| 129 | Schw. | 152 723 C. 32.II. 1473 | IX | 029 | DRP. | 552 775 C. 32. II. 1242 |
| 131 | Frz. | 719172 C. 32. I. 2517 | XI | 034 | Eng. | 301087 C. 30. 1. 2010 |
| 132 | DRP. | 536 275 C. 32. I. 102 | F | 035 | Frz. | 669 150 C. 30. 1. 1050 |
| 133 | Frz. | 720 646 C. 32.II. 289 | IX | 036 | Eng. | 343 248 C. 31.11. 182 XXII |
| 134 | Frz. | 720 681 C. 32. II. 792 | XVI | 039 | Frz. | 693 032 C. 31. 1. 2156 VVIV |
| 135 | Frz. | 721 934 C. 32. II. 2406 | XIX | | DRP. | 540699 C. 32. 1. 1804 F |
| 136 192 | DRP. | 546681 C. 32.II. 311 718480 C. 32. I. 2749 | XVII | | DRP. | 528317 C. 31. II. 1526 XXIV |
| 235 | Frz. Eng. | 274 889 C. 27. II. 2424 | VIII | 046 | Frz. | 717079 C. 32. I. 1580 X |
| 277 | Frz. | 678350 C. 30. I. 3697 | F | 051 | Eng. | 378694 C. 32.II. 3502 XVIII |
| 281 | Eng. | 355057 C. 31. II. 3120 | F | 054 130 | DRP. Frz. | 547062 C. 32. I. 2803 XXIV 669912 C. 30. II. 683 XXIV |
| 293 | Frz. | 711994 C. 31. II. 3137 | IV | 176 | Frz. | 669912 C. 30.11. 683 XXIV 681991 C. 30.11. 3813 F |
| 302 | Eng. | 366430 C. 32. I. 2360 | I | 208 | Eng. | 371 572 C. 32.II. 749 |
| 304 | Frz. | 723 307 C. 32. II. 1813 | III | 241 | Frz. | 730 173 C. 33. I. 345 XVIII |
| 374 | Eng. | 373 549 C. 32.II. 1574 | XXI | 248 | Eng. | 288 861 C. 28. II. 388 VIII |
| 396 | Tsch. | 33 330 C. 32. II. 1102 | XVIII | 252 | DRP. | 529 698 C. 31.II. 1801 XIX |
| 409 | DRP. | 541 544 C. 32. I. 3332 | V | 271 | Schw. | 141 793 C. 31. I. 2810 XI |
| 552 | Eng. | 353477 C. 32.II. 2682 | F | 371 | Frz. | 684 158 C. 30. II. 1913 VIII |
| 565 | Eng. | 323 332 C. 30. I. 2201 | V | 372 | Frz. | 697 747 C. 31. I. 2533 VIII |
| 569 | Frz. | 702 273 C. 31.II. 1189 | VIII | 377 | DRP. | 556944 C. 32.II. 2383 XV |
| 570 | Eng. | 343 193 C. 31. I. 2952 | XVI | 378 | Frz. | 706 721 C. 31. II. 2211 VIII |
| 575 | Frz. | 719261 C. 32. 1. 2505 | VII | 380 | Frz. | 718739 C. 32. I. 2759 VII |
| 576 | Frz. | 693 947 C. 31. I. 1147 | V | 383 | Schw. | 150627 C. 32. I. 3337 VII |
| 578 | Frz. | 724 091 C. 32. II. 1540 | XV | 384 | Eng. | 384 926 C. 33. I. 2295 |
| 579 | DRP. | 567518 C. 33. I. 1698 | XV | 385 | Frz. | 710646 C. 31.II. 3281 |
| 581 | Eng. | 367660 C. 32. I. 2983 | VIII | 386 | Frz. | 41010 C. 33. I. 870 XVII |
| 582 585 | Frz. | 717672 C. 32. I. 2764 720098 C. 32.II. 1225 | VIII | 391 | DRP. | 541398 C. 32. I. 1817 V |
| 589 | Frz. Frz. | 726293 C. 32. II. 1101 | XVIII | 395 | Frz. | 674589 C. 30. I. 2486 X |
| 590 | Eng. | 383434 C. 33. I. 1192 | VII | 396 398 | Eng. | 328 196 C. 30. II. 1303 XVI |
| 591 | Eng. | 316017 C. 29.II. 3266 | XIX | 399 | Eng. Frz. | 326210 C. 30.II. 1293 XI 691464 C. 31.II. 137 X |
| 592 | Eng. | 327444 C. 30. II. 306 | IX | 400 | Frz. | 38568 C. 31.II. 1501 X |
| 593 | Frz. | 678 165 C. 30. I. 3257 | XVI | 403 | DRP. | 557 768 C. 32. II. 2395 XVII |
| 594 | Eng. | 342010 C. 31. I. 2679 | IX | 406 | Eng. | 344602 C. 31.II. 327 XI |
| 596 | Frz. | 687 855 C. 30.II. 3637 | IX | 407 | Frz. | 712 106 C. 32. I. 465 XV |
| 597 | Schw. | 141 229 C. 31. I. 1523 | IX | 408 | Frz. | 718888 C. 32. I. 2783 XI |
| 601 | Frz. | 707834 C. 31.II. 2821 | XXIII | 412 | DRP. | 557 138 C. 32. II. 2249 XI |
| 602 | Eng. | 349 991 C. 31. II. 1803 | XIX | 416 | Frz. | 663 601 C. 29. II. 2602 VII |
| 603 | Frz. | 709881 C. 32.II. 2530 | XVI | 482 | Frz. | 732851 C. 32. II. 3802 XV |
| 610 | DRP. | 557 111 C. 32.II. 2336 | F | 530 | Eng. | 378066 C. 32.II. 3802 XVI |
| 747 | Frz. | 725086 C. 33. I. 345 | XVIII | 534 | Schw. | 125215 C. 29. II. 225 X |
| 768 | DRP. | 551095 C. 32.II. 569 | F | 554 | DRP. | 500 656 C. 30. II. 1157 XV |
| 775 | Eng. | 379421 C. 32.II. 3746 | F | 558 | Frz. | 709 553 C. 31.II. 2940 X |
| 780 | Frz. | 722584 C. 32. II. 2500 | III | 569 | Amer. | 1781527 C. 31. I. 680 VII |
| 804 840 | DRP. | 545287 C. 32. I. 2204 | F | 573 | Eng. | 353 361 C. 31.II. 2659 II |
| 855 | Eng. Frz. | 252308 C. 26.II. 1605 723620 C. 32.II. 3498 | XIX | 680 | Eng. | 345 902 C. 31. I. 3596 VII |
| 861 | Eng. | 281 993 C. 28. I. 2213 | | 682 | Schw. | 155474 C. 33. I. 301 VII 363158 C. 32. I. 2236 VII |
| 863 | Eng. | 305 230 C. 29. II. 356 | XI | 683 686 | Eng. Eng. | |
| 864 | Eng. | 316394 C. 30. I. 2003 | VIII | 687 | Eng. | 370 121 C. 32. H. 781 359 957 C. 32. I. 1042 XX |
| 865 | Frz. | 693575 C. 31. I. 984 | III | 688 | | 359 957 C. 32. I. 1042 XX 383 434 C. 33. I. 1192 V |
| 866 | Frz. | 717577 C. 32. I. 2987 | VI | 689 | Eng. Frz. | 722 278 C. 32. II. 2526 VI |
| 926 | Frz. | 697 149 C. 31. I. 2956 | XVIII | 690 | Frz. | 727 662 C. 32.II. 3456 |
| 999 | Frz. | 674490 C. 30. II. 616 | III | 691 | Eng. | 364 642 C. 32. I. 2509 VI |
| 132000 | Schw. | 146838 C. 32. I. 1327 | XXI | 696 | Eng. | 381864 C. 33. I. 1870 XVI |
| 001 | Eng. | 335010 C. 31.II. 2944 | XV | 697 | Eng. | 302759 C. 29. I. 1862 |
| 003 | DRP. | 550930 C. 32.II. 1078 | X | 698 | Frz. | 643 765 C. 29. I. 467 XI |
| 004 | Eng. | 342697 C. 31. I. 3412 | XVI | 700 | Eng. | 290313 C. 28.II. 2600 X |
| 007 | | 704897 C. 31.II. 3684 | XVII | 702 | Eng. | 304 640 C. 29. II. 485 I |
| | | | | | | |

| 1933. I. | , | 453 | 3 | Polnische Patente |
|--|---|---|--|--|
| 132703 Frz. 704 Schw. 705 Eng. 706 Frz. 708 Eng. 709 Eng. 710 Aust. 711 DRP. 712 Frz. 713 Frz. | 662 190 C. 29. II. 2595 141 894 C. 31. I. 3066 342 767 C. 31. I. 3621 684 836 C. 30. II. 2957 339 255 C. 31. I. 1373 339 592 C. 31. I. 12937 30731/30 C. 32. II. 3181 525 272 C. 31. II. 891 40088 C. 32. II. 780 717 152 C. 32. II. 441 | VI XI XI IX XII IX XIX V X IX | 132714 Eng. 715 Eng. 717 Eng. 717 Frz. 718 Frz. 721 DRP. 726 Frz. 735 Frz. | 366421 C. 32. I. 2653 369115 C. 32. II. 1554 555809 C. 32. II. 2899 370300 C. 32. II. 613 721506 C. 32. II. 613 724152 C. 32. II. 1246 552267 C. 32. II. 2109 734881 C. 33. I. 849 712925 C. 32. II. 3116 |
| | Pol | nische | Patente. | |
| 10943 Frz. 14205 Schw. 242 DRP. 2445 Frz. 268 Frz. 268 Frz. 268 Frz. 268 Frz. 271 Eng. 275 DRP. 280 DRP. 285 Frz. 297 Schw. 301 Eng. 320 Frz. 321 Eng. 328 DRP. 339 Eng. 345 Frd. 346 Frz. 348 Schw. 350 Eng. 572 Frz. 373 Frz. 377 Frz. 389 Frz. 373 Frz. 377 Frz. 389 Frz. 391 Eng. 393 Frz. 413 Eng. 420 Frz. 421 Eng. 524 Frz. 425 Frz. 427 Frz. 428 Frz. 429 Frz. 429 Frz. 426 Frz. 427 Frz. 428 Eng. 504 Eng. 505 Eng. 506 Frz. 427 Frz. 428 Frz. 429 Frz. 429 Frz. 420 Frz. 420 Frz. 421 Eng. 504 Eng. 504 Eng. 504 Eng. 505 Eng. | 656908 C. 30. II. 137 150934 C. 32. I. 3506 498662 C. 30. II. 971 702139 C. 32. I. 1969 682381 C. 30. II. 1454 685658 C. 30. II. 3192 685659 C. 30. II. 3192 535902 C. 31. I. 185 506648 C. 30. II. 2420 523883 C. 31. I. 129 134612 C. 30. I. 1349 300549 C. 29. I. 1623 684568 C. 30. II. 2828 684568 C. 30. II. 2828 680538 C. 31. I. 187 685659 C. 30. II. 3192 685659 C. 30. II. 3192 685659 C. 30. II. 3192 305013 C. 29. II. 122 473329 C. 29. II. 217 489071 C. 30. I. 1985 313135 C. 29. II. 3067 312940 C. 29. II. 317 489071 C. 30. I. 1985 684964 C. 30. II. 2462 693734 C. 31. I. 3636 17991 C. 29. I. 1637 39888 C. 31. I. 2140 693734 C. 31. I. 3636 694964 C. 30. II. 2666 698451 C. 31. I. 3636 17991 C. 30. II. 987 681577 C. 30. II. 987 38972 C. 31. II. 1918 313505 C. 30. II. 2666 698451 C. 31. I. 2043 38972 C. 31. II. 1918 313505 C. 30. II. 2865 698451 C. 31. II. 2943 701845 C. 31. II. 1937 681578 C. 30. II. 1128 681578 C. 30. II. 1128 681578 C. 30. II. 1128 48106 C. 29. II. 3070 692059 C. 31. I. 3886 662730 C. 30. I. 3389 689457 C. 31. I. 681 324541 C. 30. I. 3389 689457 C. 31. I. 681 324541 C. 30. I. 3389 689457 C. 31. I. 533 674812 C. 32. I. 721 670878 C. 30. I. 1348 492801 C. 30. II. 3248 123862 C. 31. II. 2243 6861655 C. 31. I. 533 674812 C. 32. I. 721 670878 C. 30. II. 348 492801 C. 30. II. 3248 123862 C. 31. II. 2348 123862 C. 31. II. 2343 123862 C. 31. II. 2348 | IX XI V XVIII XIII VIIII XVIIII XVIIII XIX X X | 14 524 Eng. 531 Eng. 532 Frz. 538 Frz. 539 Frz. 539 Frz. 530 Frz. 530 Frz. 530 Frz. 530 Frz. 550 Eng. 574 Eng. 575 Eng. 575 Eng. 578 Ung. 579 Frz. 588 Schw. 599 Fng. 607 Eng. 612 Frz. 615 Frz. 615 Frz. 622 DRP. 635 Eng. 640 Schw. 644 Fng. 658 Frz. 661 Aust. 670 Can. 672 Ung. 685 Eng. 689 Frz. 705 Frz. 707 Eng. 708 Frz. 708 Frz. 709 Frz. 705 Frz. 707 Frz. 728 Schw. 729 Frz. 728 Schw. 729 Frz. 738 Frz. 736 Eng. 737 Frz. 738 Eng. 739 Frz. 738 Frz. 736 Frz. 737 DRP. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 739 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 737 Frz. 737 Frz. 738 Frz. 738 Frz. 739 Frz. 739 Frz. | 306531 C. 29.II. 112 XVII 36920 C. 31. I. 2414 I7468/28 C. 30. I. 2462 265235 C. 27. I. 2935 265236 C. 27. I. 2935 265238 C. 29. I. 173 200 200 C. 31. II. 1751 2538 2668677 C. 30. II. 341 269339 C. 31. I. 3177 320210 C. 30. II. 583 2668697 C. 30. II. 2814 2687905 C. 30. II. 3621 35834 C. 30. II. 3621 35834 C. 30. II. 3711 138072 C. 30. II. 1436 307868 C. 29. II. 200 310365 C. 30. II. 2613 330650 C. 30. II. 3652 337774 C. 30. II. 602 332504 C. 30. II. 3652 337774 C. 31. II. 320 668960 C. 31. II. 320 668960 C. 31. II. 320 |

| | | | - | | 99 | 01100000 | 1 |
|-------|---------------|--|----------|--------------|-------|--|------|
| 14742 | Eng. | 329 207 C. 30. II. 3856 | IX | 15005 | Eng. | 344602 C. 31.II. 327 | XII |
| 743 | Eng. | 350782 C. 31.II. 2216 | IX | 016 | Frz. | 706677 C. 31. H. 1945 | VII |
| 744 | Eng. | 352 271 C. 31.II. 1800 | XIX | 021 | Frz. | 694236 C. 31. I. 1396 y | XIX |
| 746 | Frz. | 666 708 C. 30. I. 1516 | V | 022 | Schw. | 148082 C. 32. I. 602 VV | III |
| 747 | Eng. | 326567 C. 30. II. 1631 | XVIII | 023 | Frz. | | III |
| 749 | Frz. | 712791 C. 32. I. 466 | XV | 026 | Frz. | 692 862 C. 31. I. 688 | XIX |
| 759 | Eng. | 712791 C. 32. I. 466 304613 C. 29. I. 2927 | X | | Schw. | 137735 C. 31. I. 826 | X |
| 760 | Frz. | 662400 C. 29.II. 2928 | v | 033 | Oest. | 110010 0 00 77 | I |
| 763 | Eng. | 325847 C. 31. I. 1789 | F | 036 | Eng. | 347 799 C. 31. II. 1332 | F |
| 764 | | 339 255 C. 31. I. 1373 | XII | 039 | Eng. | | V |
| | Eng. | | | | | 336 822 C. 31. I. 1050 X | XIX |
| 765 | Frz. | 706849 C. 31.II. 2211 | VIII | $052 \\ 062$ | Eng. | 247 571 C. 28. I. 2031 X 126 567 C. 33. I. 344 XX | XIX |
| 766 | Frz. | 658 638 C. 29. II. 2592 | v | | Oest. | 000001 O 01 T 000- | IIIV |
| 767 | Frz. | 666744 C. 30. I. 275 | | 077 | Frz. | | VII |
| 769 | Frz. | 687558 C. 31. I. 137 291474 C. 29. I. 460 | XVIII | 079 081 | Eng. | 313036 C. 30. I. 577 352878 C. 31.II. 3047 | VII |
| 771 | Eng. | | X | | Eng. | 482435 C. 29. II. 2503 | X |
| 772 | Frz. | 702964 C. 31.II. 2949 | XVIII | 083 | DRP. | 560 469 C 29 II 2701 | IX |
| 775 | Eng. | 328922 C. 30. II. 1283 | IX | | | 560463 C. 32.II. 3581 | F |
| 779 | DRP. | 501 390 C. 30. II. 2305 | IX | | DRP. | 531 083 C. 31. II. 2516 | IX |
| 780 | Schw. | 152535 C. 32.II. 3184 | XIX | 087 | Frz. | 684037 C. 31. I. 2536 | IX |
| 783 | Frz. | 676 220 C. 30. I. 2789 | VI | 097 | Frz. | 658327 C. 29. II. 2358 | V |
| 787 | Eng. | 316222 C. 30. I. 1991 | V | 104 | Eng. | 331 989 C. 31. I. 670 | VI |
| 789 | Eng. | 316315 C. 30. I. 750 | X | 106 | Eng. | 299 302 C. 29. I. 1073 | XIX |
| 793 | Frz. | 679588 C. 30.II. 1454 | XII | 106 | Eng. | 301 061 C. 29. I. 1646 | XIX |
| 800 | Eng. | 377 205 C. 32.II. 2568 | XI | 109 | DRP. | 516444 C. 32.11. 3762 | V |
| 808 | DRP. | 539 096 C. 32. I. 431 | V | 110 | Eng. | 318610 C. 30. I. 744 | X |
| 809 | Holl. | 26773 C. 32.II. 3509 | XIX | 112 | Frz. | 674545 C. 30. I. 2608 | V |
| 816 | Eng. | 346574 C. 31.II. 274 | F XIX | 114 | Aust. | 18852/29 C. 30.II. 2418 | I |
| 824 | Eng. | 312 228 C. 30. I. 618 304 655 C. 29. II. 2074 | XIX | 115 | Frz. | 672912 C. 30. I. 2161 | IX |
| 830 | Eng. | 304 655 C. 29. II. 2074 | F | 116 | Frz. | 675 327 C. 30. II. 1133 | IX |
| 831 | Frz. | 590 730 C. 25.II. 2335 | XIX | 117 | Eng. | 303 165 C. 29. I. 2943 | XIX |
| 842 | Frz. | 674467 C. 30. I. 2602 | III | 118 | Oest. | 120172 C. 31. I. 1710 | XX |
| 846 | Dän. | 41 199 C. 32. I. 1940 | V | 123 | Oest. | 129017 C. 32. II. 2565 X | VIII |
| 847 | Eng. | 310074 C. 29.II. 1035 | F | 127 | Eng. | 335994 C. 31. I. 1698 X | VIII |
| 848 | Frz. | 673 219 C. 31. II. 2094 | XIX | 127 | Schw. | 154 165 C. 33. I. 534 X | VIII |
| 849 | Oest. | 121024 C. 31. I. 2901 | F | 129 | Oest. | 122981 C. 31.II. 952 | XIV |
| 850 | Schw. | 148746 C. 32. I. 2982 | I | 133 | Frz. | 694676 C. 31. I. 1185 | XII |
| 851 | Amer. | 1775671 C. 30.II. 3335 | VIII | 133 | Frz. | 694768 C. 31. I. 1185 | XII |
| 860 | DRP. | 536 102 C. 32. I. 161 | XVIII | 135 | Frz. | 694768 C. 31. I. 1185 671117 C. 30. I. 1861 | III |
| 880 | Frz. | 691350 C. 31. 1. 872 | XVIII | 139 | Amer. | 1862265 C. 32.II. 1333 | IV |
| 882 | Eng. | 332 251 C. 30.II. 2985 | XIX | 140 | Eng. | 332884 C. 31.II. 3521 | III |
| 883 | Frz. | 682702 C. 30.II. 1442 | IX | 141 | Eng. | 337 192 C. 31. I. 3619 | XI |
| 884 | Frz. | 682 303 C. 30. II. 1267 | V | 142 | Holl. | 26727 C. 32.II. 1199 | F |
| 885 | Eng. | 338 154 C. 31. I. 1862 | XIX | 143 | Eng. | 336971 C. 31. I. 689 | XI |
| 886 | Frz. | 693 620 C. 31. I. 1018 | X | 144 | Eng. | 339936 C. 32.II. 301 | XI |
| 894 | Frz. | 680 849 C. 30. II. 2210 | XIX | 145 | Oest. | 124 267 C. 32. I. 745 | X |
| 895 | Eng. | 211 996 C 30 T 794 | V | 146 | Ung. | 102 808 C. 32. I. 705 | F |
| 906 | Eng. | 331961 C. 30.II. 2474 | XIX | 147 | DRP. | 548835 C. 32. I. 3467 | F |
| 919 | DRP. | 532066 C. 31.II. 2814 | XIX | 148 | Eng. | 333496 C. 31. I. 882 | XIX |
| 922 | Eng. | 333 797 C. 30.II. 3182 | V | 149 | Eng. | 323 973 C. 30. I. 3611 | F |
| 924 | Eng. | 311280 C. 29.II. 1999 | XIX | 149 | Amer. | 1825812 C. 31.II. 3120 | F |
| 935 | Frz. | 682685 C. 30. II. 1265 | V | 152 | Eng. | 354 520 C. 31.II. 3137 | 1 |
| 943 | Frz. | 713639 C. 32. I. 1027 | XVIII | 154 | Eng. | 348956 C. 31.II. 1196 | 13 |
| 947 | Aust. | 12262/28 C. 29. II. 2126 | | 155 | DRP. | 556448 C. 32.II. 2413 | XIV |
| 950 | Frz. | 679 280 C. 30.II. 3646 | X | 156 | DRP. | 518322 C. 31. I. 2273 |) |
| 953 | Eng. | 302924 C. 29. I. 1851 | VIII | 157 | Frz. | 698818 C. 31. I. 2921 | XI |
| 957 | | 325388 C. 30.II. 1140 | | 163 | Amer. | | XVII |
| 959 | Eng. | 530445 C. 31.II. 2264 | XXIV | 170 | Eng. | 343569 C. 31. I. 3144 | F |
| 961 | DRP. Schw. | 148291 C. 32. I. 2204 | | 173 | DRP. | 531773 C. 31. II. 2372 | T. |
| | | | | 175 | Eng. | 308 253 C. 29. II. 1091 | XV |
| 962 | Eng. | | | | | 672 995 C. 30.II. 802 | I |
| 975 | | 326813 C. 30.II. 851 | XIX | 177 | Frz. | | I |
| 984 | | 334529 C. 31.II. 637 | | 184 | Frz. | 685013 C. 30.II. 2442 | XI |
| 985 | | 102180 C. 31.II. 1379 | VIV | 197 | Frz. | 702093 C. 31.II. 2098 | |
| 988 | | 341 863 C. 31. I. 2707 | XIX | 198 | Frz. | 688446 C. 31. I. 562 | XI |
| 989 | | 119878 C. 31. I. 1326 | VIII | 200 | Eng. | 352878 C. 31.II. 3047 | X/T |
| 991 | | 668 066 C. 30. I. 1045 | VIII | 203 | | 1853534 C. 32.II. 3957 | VI |
| 992 | | 513 234 C. 31. II. 1231 | | 203 | | 1853536 C. 32.II. 3957 | VI |
| 15001 | | 36618 C. 30. II. 2424 | | 203 | | 1853537 C. 32.II. 3957 | VI |
| 002 | | 676308 C. 30. II. 280 | | 203 | | 1853538 C. 32.II. 3957 | VI |
| 003 | | 128790 C. 32.II. 3595 | V | 203 | | 1853539 C. 32.II. 3957 | VI |
| 004 | Aust. | 29682/30 C. 31.II. 2210 | VIII | 206 | Frz. | 683 064 C. 30. II. 1609 | VI |
| | | | | | | | |

| 207 | Frz. | 669 150 C. 30. I. 1050 | | 15 459 | Eng. | 303 138 C. 29. I. 256 | 8 |
|-----|-------|-------------------------|--------|--------|-------|------------------------|--------|
| 208 | Frz. | 670 839 C. 30. I. 2804 | XI | 470 | Eng. | 365 538 C. 32. I. 276 | 5 VII |
| 209 | Eng. | 318835 C. 30, I. 286 | F | 478 | Frz. | 649 460 C. 29. II. 175 | |
| | DRP. | 536891 C. 32. I. 584 | IX | 483 | Eng. | 281 326 C. 28. I. 148 | |
| 211 | Oest. | 123423 C. 31.II. 1787 | XVIII | 485 | Frz. | 664 632 C. 30. I. 308 | |
| 212 | Eng. | 357246 C. 32. I. 307 | XVI | 487 | Oest. | 119946 C. 31. I. 103 | |
| | | 39291 C. 32. I. 307 | XVI | 492 | Frz. | 696401 C. 31. I. 133 | |
| 214 | Frz. | 541 257 C. 32. I. 1576 | IX | | | | |
| | DRP. | | | 494 | Eng. | 294 484 C. 28, II. 259 | |
| | DRP. | 518 208 C. 31. I. 2674 | IX | 497 | Frz. | 708 834 C. 31. II. 188 | |
| 220 | Frz. | 673443 C. 30. I. 2004 | VIII | 498 | Eng. | 298 894 C. 29. I. 78 | |
| 222 | Aust. | 20575/29 C. 30.II. 1015 | XVIII | | DRP. | 554 595 C. 32.II. 270 | |
| | DRP. | 532401 C. 32.II. 774 | IX | 508 | Eng. | 317047 C. 30. I. 10: | |
| 239 | DRP. | 545849 C. 32. I. 2641 | IX | 509 | Eng. | 359483 C. 32. I. 73 | B6 VI |
| 243 | Frz. | 701341 C. 31.II. 175 | XIX | 509 | Eng. | 359486 C. 32. I. 73 | 36 VI |
| 247 | Eng. | 368538 C. 32.II. 448 | VIII | 511 | Eng. | 363 376 C. 32. I. 26 | B5 VI |
| 250 | Eng. | 346685 C. 31.II. 1183 | VII | 511 | Eng. | 365033 C. 32. I. 26 | |
| 251 | Eng. | 360116 C. 32. I. 706 | F | 511 | Eng. | 365 034 C. 32. I. 26 | |
| 256 | Eng. | 308 824 C. 29. II. 1350 | X | 514 | Frz. | 704014 C. 31.11. 13 | |
| 257 | Frz. | 673 824 C. 30. II. 177 | XIX | 515 | Frz. | 721969 C. 32.II. 4 | |
| | | 330 904 C. 30. II. 2050 | V | | | 286 278 C. 28. I. 27 | |
| 258 | Eng. | | v | 516 | Eng. | | |
| 259 | Eng. | 335 524 C. 31. I. 336 | | 519 | Frz. | 650516 C. 29. II. 9 | |
| 261 | Frz. | 690654 C. 31. I. 521 | VIII | 525 | Dän. | | 53 XI |
| 262 | Eng. | 337715 C. 31. I. 1162 | VIII | 527 | Frz. | | 75 |
| 263 | Frz. | 693 958 C. 31. I. 1400 | | 534 | Oest. | 124884 C. 32. I. 5 | |
| 265 | Frz. | 698081 C. 31, II. 2523 | XIX | 538 | Frz. | 690661 C. 31. I. 10 | 50 XI |
| 266 | Oest. | 126970 C. 32.II. 589 | VI | 539 | Frz. | 674 254 C. 30. I. 38 | 29 I |
| 267 | Frz. | 680791 C. 30.II. 607 | VII | 541 | Eng. | 328139 C. 30.II. 9 | |
| 268 | Eng. | 328211 C. 30.II. 961 | V | 545 | Frz. | 703 534 C. 31.II. 20 | |
| 269 | Eng. | 343 779 C. 31. I. 3146 | | 554 | Eng. | 302 683 C. 29.II. 5 | |
| 270 | Eng. | 340445 C. 31. I. 1809 | | 555 | Dän. | 42842 C. 33. I. 6 | |
| 271 | | 692491 C. 31. I. 833 | | 557 | | 714388 C. 32. I. 30 | |
| | Frz. | | VVIII | | Frz. | | |
| 275 | Frz. | 697 149 C. 31. I. 2956 | | 572 | Eng. | 316552 C. 30. I. 26 | |
| 299 | Frz. | 708 972 C. 32. I. 3253 | | 574 | Frz. | 698165 C. 31. I. 27 | |
| 302 | Frz. | 689 248 C. 31. I. 357 | | 575 | Eng. | 316888 C. 30. I. 26 | |
| 306 | Amer. | | | 576 | Frz. | 691356 C. 32. I. 14 | 09 |
| 308 | Eng. | 342 786 C. 31. II. 1238 | XVIII | 578 | Frz. | 674 703 C. 30. I. 31 | |
| 313 | DRP. | 515916 C. 31. I. 2005 | XIX | 604 | Eng. | 297750 C. 29. I. 11 | 69 XVI |
| 314 | Frz. | 649455 C. 29. I. 2355 | IX | 607 | Frz. | 684969 C. 30. II. 28 | 29 |
| 322 | Belg. | 362618 C. 32.II. 440 | VIII | 618 | Frz. | 688388 C. 31. I. 3 | 47 V |
| 323 | Eng. | 345 238 C. 31.II. 117 | | 620 | Eng. | 333561 C. 31.II. 7 | |
| 325 | Frz. | 689041 C. 31. I. 346 | | 622 | Eng. | 361 493 C. 32. I. 18 | |
| 332 | Eng. | 311759 C. 30. II. 1171 | | 622 | Oest. | 127022 C. 32. I. 29 | |
| | | 329939 C. 30.II. 1595 | | 627 | Frz. | 718480 C. 32. I. 27 | |
| 334 | Eng. | | | 632 | | | |
| 337 | Eng. | 361 691 C. 32. I. 1461 | | | Eng. | 367 828 C. 32. II. 23 | |
| 342 | Frz. | 711029 C. 32. I. 128 | | 639 | Schw. | 146709 C. 32. I. 8 | |
| 353 | Eng. | 276615 C. 28. I. 116 | | 652 | Dän. | | 17 2 |
| 358 | Frz. | 683 359 C. 30. II. 1474 | | 661 | Eng. | 351 971 C. 31.II. 23 | |
| 359 | DRP. | | | 666 | Eng. | 318966 C. 30.II. | 76 |
| 360 | Eng. | 345 249 C. 31.II. 885 | | 670 | Amer. | | |
| 363 | Frz. | 683 367 C. 30. II. 1588 | | 673 | Frz. | 709850 C. 31.II. 32 | |
| 367 | Holl. | 22635 C. 31. I. 2137 | | 678 | Eng. | 311766 C. 29.II. 22 | |
| 374 | | | | 679 | Oest. | 130 208 C. 33. I. | |
| 375 | Eng. | 341 405 C. 31. I. 2674 | | 681 | Frz. | 702045 C. 31. II. 1' | |
| 376 | Frz. | 38 198 C. 31.II. 1471 | V | 682 | Eng. | 345 669 C. 31.II. | |
| 378 | | 310032 C. 30. I. 2668 | XIX | 684 | Frz. | 701947 C. 31.II. 20 | |
| | | | | | | | |
| 381 | DRP. | | | 707 | Frz. | 709 790 C. 31. II. 23 | |
| 393 | | | | 710 | Frz. | 686 146 C. 30. II. 29 | |
| 401 | Frz. | 699886 C. 31. I. 3598 | | 715 | DRP. | 552 149 C. 32. II. 10 | 660 |
| 402 | | | | 723 | | 657 288 C. 29. II. 1 | |
| 404 | | 673 628 C. 30. I. 2797 | | 724 | | 143729 C. 31.II. | |
| 415 | Oest. | 118 223 C. 30.II. 1624 | 1 XV | 735 | Schw. | 128078 C. 29. I. 1 | 349 |
| 424 | | | XXII | | Schw. | 130018 C. 29.II. 2 | |
| 425 | | 690 220 C. 31. I. 54 | | 758 | | 356983 C. 32. I. | |
| 434 | | | V | 767 | | 101 428 C. 31. I. 20 | |
| | | | | | | 338023 C. 31. I. 1 | |
| 438 | | 666431 C. 30. I. 27 | VIII | 781 | | 100 501 (20 1 0 | 205 |
| 443 | | 706 850 C. 31.II. 2210 | VIII | 786 | | 126581 C. 32. I. 2 | 885 |
| 448 | | | | 788 | | 357 167 C. 33. I. | |
| 449 | | | | 790 | | 358 886 C. 32. I. | |
| 453 | Jug. | 7811 C. 32.II. 150 | 7 VIII | 793 | Oest. | 122054 C. 31.II. | 109 |
| | Frz. | 673 105 C. 30. I. 2140 | O V | | | | |

3. I. XII

XIX XIX F V XIX XIX XVIII VII

VII IX F IX IX VI

XIX XIX V X V IX
IX
XIX
XXX
XVIII
XVIII
XVIII XIV XII

III IV III

XI F X X F F XIX F F V

IX XIV XIX F XVI

IX IX XIX XIX VIII VIII VIII VIII VIII

VIII

Russische Patente.

| 130 Frz. 686642 C. 30. II. 3846 VIII 652 Frz. 651824 C. 29. II. 2385 | 128 | Eng. | 691 356 C. 32. I. 1409 292 501 C. 30. I. 3631 686 642 C. 30. II. 3846 | XXI | 651 Er | rz. 678350 C. 30. I. 3697 ng. 358610 C. 32. I. 974 rz. 651824 C. 29.II. 2385 | I. |
|--|-----|------|---|-----|--------|--|----|
|--|-----|------|---|-----|--------|--|----|

Schwedische Patente.

| | | Schw | eaiscne | Pater | ite. | |
|-------------------|-------|--|---------|------------|--------------|---|
| 62 686 | | 541374 C. 32. I. 1703 | VII | 71 224 | Holl. | 24416 C. 32. I. 2783 XVI |
| 68026 | DRP. | 475 569 C. 29. I. 3129 | III | 237 | Frz. | 673 904 C. 30. I. 2470 VI |
| 026 | DRP. | 486432 C. 30. I. 568 | III | 239 | Frz. | |
| 70858 | Schw. | 134 974 C. 30. I. 3520 | X | 248 | Frz. | 583 888 C. 25. 1. 1927 674 458 C. 30. I. 2142 V |
| 903 | Frz. | 672995 C. 30.II. 803 | IX | 264 | Norw. | 48497 C. 33. I. 98 III |
| 905 | Eng. | 294117 C. 28.II. 2502 | VII | 267 | Eng. | 365 844 C. 32. I. 2492 |
| 905 | Frz. | 657 288 C. 29. II. 1580 | VII | 277 | Norw. | 48477 C. 33. I. 140 XII |
| 906 | Eng. | 252017 C. 26.II. 1579 | VIII | 278 | Eng. | 276468 C. 28. I. 446 XVIII |
| 924 | Amer. | 1758593 C. 30.II. 2083 | XVIII | 291 | Oest. | 122474 C. 31.II. 119 VIII |
| 925 | Amer. | 1748868 C. 30.II. 1168 | XVIII | 300 | Frz. | 655 858 C. 29.II. 684 XIX |
| 926 | Oest. | 123626 C. 31.II. 2678 | XVIII | 308 | DRP. | 497323 C. 30.II. 672 XIX |
| 928 | Eng. | 268 225 C. 27. II. 499 | VIII | 310 | Eng. | 292 131 C. 28. II. 1367 III |
| 949 | Eng. | 292 566 C. 28. II. 1373 | V | 311 | Eng. | 292798 C. 28.II. 1807 V |
| 950 | Eng. | 301210 C. 29. I. 1599 | V | 312 | Oest. | 119654 C. 31. I. 833 V |
| 956 | DRP. | 516901 C. 31. I. 2097 | III | 315 | Schw. | 111597 C. 26. I. 1281 VIII |
| 960 | Eng. | 310312 C. 30. I. 2470 | VI | 329 | Dän. | 41611 C. 32. II. 3931 III |
| 971 | Eng. | 328 139 C. 30.II. 955 | I | 331 | Oest. | 119975 C. 31. I. 1382 XVII |
| 973 | Eng. | 301088 C. 29. I. 2494 | XVIII | 343 | Eng. | 299055 C. 30. I. 2826 XVIII |
| 974 | Frz. | 620735 C. 28. I. 778 | XIX | 349 | Oest. | 121975 C. 31. I. 3284 VIII |
| 975 | Oest. | 116181 C. 30. I. 2767 | F | 351 | Ung. | 97914 C. 30. I. 2981 XVI |
| 977 | DRP. | 526419 C. 31.II. 1076 | XVII | 352 | Eng. | 293 989 C. 30. I. 3115 XVI |
| 993 | Eng. | 314852 C. 30. I. 625 | XX | 383 | Eng. | 153 293 C. 21. II. 325 XVIII |
| 994 | Frz. | 673 503 C. 30. I. 2470 | VI | 391 | Schw. | 138 824 C. 31. I. 2704 XVIII |
| 995 | DRP. | 539 682 C. 32. I. 727 | VI | 392 | DRP. | 531 530 C. 31. II. 2039 VIII |
| 71002 | Eng. | 280 505 C. 28. I. 1214 | I | 400 | Frz. | 36601 C. 30. II. 2827 VIII |
| 003 | Frz. | 642012 C. 29. I. 326 | XVIII | 417 | Eng. | 303889 C. 29. I. 3028 VI |
| 004 | Eng. | 272 929 C. 27. II. 1606 | XIX | 429 | Frz. | 693014 C. 31. I. 2288 XVIII |
| 005 | Frz. | 668554 C. 30. I. 723 | V | 453 | Frz. | 655 181 C. 29. II. 1091 XVI |
| 005 | Frz. | 35710 C. 30. I. 3710 | V | 469 | | 1778079 C. 30.II. 3825 |
| $\frac{005}{007}$ | Frz. | 35725 C. 30. I. 3710 | VIV | 475 | Dän. | 42077 C. 33. I. 324 XII |
| | Eng. | 302349 C. 29.II. 794 | XIX | 483 | Eng. | 318499 C. 30.II. 1277 VIII |
| 008 | Eng. | 311759 C. 30.II. 1171 341405 C. 31. I. 2674 | XIX | 490 491 | | 660 185 C. 29. II. 2508 X 669 278 C. 30. II. 479 XI |
| 023 | DRP. | 550277 C. 32.II. 1534 | XII | 491 | Frz. Frz. | 669 278 C. 30. II. 479 XI 648 674 C. 29. I. 1585 F |
| 023 | Amer. | 1818173 C. 31.II. 2367 | III | 493 | Oest. | |
| 024 | Amer. | 1818174 C. 31.II. 2367 | III | 502 | | 126976 C. 32. I. 3496 VIII 515075 C. 31. I. 1965 VII |
| 041 | Aust. | 18852/29 C. 30.II. 2418 | I | 502 | Holl. | 24655 C. 32. I. 571 VII |
| 042 | Eng. | 310964 C. 30. II. 2957 | IX | 509 | Aust. | 17467/28 C. 30. I. 3607 VIII |
| 043 | Eng. | 310074 C. 29.II. 1035 | F | 515 | | 111539 C. 29. I. 1165 XVI |
| 045 | DRP. | 463 125 C. 28.II. 1244 | I | 525 | Frz. | 686121 C. 31. I. 1651 |
| 059 | Frz. | 633 922 C. 28. I. 2321 | XVII | 526 | | 269 947 C. 27. II. 1302 V |
| 059 | Frz. | 34067 C. 31. I. 710 | XVII | 527 | Eng. | 294 238 C. 29. II. 1470 IX |
| 059 | Frz. | 34097 C. 31. I. 710 | XVII | 543 | | 289801 C. 28.II. 2306 XVII |
| 059 | DRP. | 560 906 C. 32. II. 3643 | XVII | 544 | | 259 944 C. 27. I. 1107 XIX |
| 063 | Eng. | 255092 C. 26.II. 2750 | VIII | 544 | | 278341 C. 28. I. 452 XIX |
| 101 | Norw. | 48271 C. 33. I. 98 | III | 546 | | 672 301 C. 30. I. 1726 XVIII |
| 108 | Frz. | 685 002 C. 30. II. 2459 | XVII | 550 | | 296685 C. 29. I. 455 XII |
| 111 | Frz. | 629 145 C. 28. I. 872 | XVIII | 561 | Aust. | 11083/28 C. 28. II. 2606 XVI |
| 114 | Eng. | 300982 C. 29. I. 1529 | XVIII | 578 | | 471705 C. 29. I. 2802 I |
| 115 | DRP. | 487815 C. 30. I. 1016 | III | 590 | | 305 534 C. 29.II. 84 V |
| 117 | DRP. | 518177 C. 31. I. 2513 | G | 603 | | 507 502 C. 30. II. 3616 III |
| 128 | Poln. | 11783 C. 31.II. 1487 | VIII | 603 | | 510594 C. 31. I. 500 III |
| 139 | Eng. | 301 500 C. 29. I. 1598 | V | 603 | DRP. | 510595 C. 31. I. 500 III |
| 140 | | 304791 C. 29. I. 2568 | V | 603 | | 510596 C. 31. I. 500 III |
| 141 | Amer. | | V | 605 | Eng. | 327294 C. 30. II. 343 XIX |
| 143 | Schw. | 132326 C. 29.II. 1747 | IV | 607 | | 317327 C. 30. I. 1217 IX |
| 164 | Ung. | 101904 C. 31.II. 1805 | XXI | 610 | Eng. | 303 168 C. 30. II. 2475 XVIII |
| 187 | Frz. | 662773 C. 29.II. 2706 | I | 612 | | 287946 C. 28.II. 297 XII |
| 190 | | 362081 C. 32.II. 769 | VIII | 613 | Norw. | 47 888 C. 32. II. 3957 VIII |
| 193 | | 294 259 C. 29. II. 3073 | | 624 | Frz. | 656306 C. 29.II. 933 VIII |
| 215 | Eng. | 290364 C. 29. I. 287 | VII | 645 | Frz. | 656178 C. 29.II. 649 IX |
| | _ | | | | | |

III

III

71663 Eng.

663 Eng.

I.

XVI VI XIX III XII VIII VIII XIX XIX

III V V VIII III XVII VIII VIII XVI XVI

VIII VIII VIII VIII VI VIII XVI XII

VIII XI F X VIII VII VII VIII XVI

V IX XVII XIX XIX VIII XII XVI

III TII III III XIX VIII

XII VIII IX

004

004

005

Eng.

Eng. 004

279421 C. 28. I. 974

VII

Eng. 286282 C. 28.II. 284 Frz. 688388 C. 31. I. 347

XV 702 Oest. 686 924 C. 30. II. 2970 20039/29 C. 30. II. 281 505 208 C. 30. II. 2441 XV 703 Frz. 713 Aust. III 505 208 C. 30, II. 2841 525 185 C. 30, III. 906 532 177 C. 31, III. 3042 301 076 C. 29, I. 1649 313 115 C. 35, II. 317 364 112 C. 32, II. 441 692 059 C. 31, I. 838 42 747 C. 33, I. 690 485 298 C. 30, II. 186 259 612 C. 27, I. 2858 208 576 C. 24, I. 1989 492 159 C. 30, II. 780 116 825 C. 30, I. 3588 345 043 C. 31, II. 888 714 DRP. IX 714 DRP. IX714 DRP. IX XIX 725 Eng. XIX Eng. 725 733 Belg. VIII Frz. VI 734 XVI 737 Dan. XXIV 738 DRP. IV Eng. 748 iv 749 Eng. DRP. III 757 762 Oest. III 345043 C. 31. II. 888 28056 C. 33. I. 1857 466755 C. 28. II. 2587 III 764 Eng. Holl. IIX 767 768 DRP. VIII 400 750 C. 28. II. 2587 644 732 C. 29. I. 318 592 361 C. 26. I. 753 623 260 C. 27. II. 1290 328 196 C. 30. II. 1303 312 297 C. 29. II. 2509 XVI Frz. 777 II Frz. 778 792 Frz. XVII Eng. 797 803 Eng. \mathbf{X} 679 280 C. 30.II. 3646 678 875 C. 30.II. 2326 116210 C. 30.II. 92 XVII 804 Frz. 805 Frz. 806 Oest. F 252 673 C. 27. I. 1078 629 817 C. 28. I. 1705 456 770 C. 28. I. 2003 XII Eng. 808 VIII 809 Frz DRP. VIII 821 40744 C. 32. I. 1695 299043 C. 29. I. 1628 105348 C. 27. I. 2024 822 Dan. 823 Eng. XVI XVI 831 Oest. 308730 C. 29.II. 658 513731 C. 31. I. 1212 26406 C. 32.II. 906 835 Eng. DRP. X XIX 837 838 Holl. 147443 C. 32. I. 722 639177 C. 28.II. 1253 151489 C. 32.II. 1668 V 839 Schw. v 840 Frz. III 853 Schw. 287 465 C. 29.II. 1714 142 461 C. 31. I. 2671 503 450 C. 30.II. 2082 858 Eng. F VIII 869 Schw. 871 DRP. XVIII 124969 C. 28.II. 382 278302 C. 28. I. 979 272923 C. 28. I. 2455 879 Schw. VI XIV 881 Eng. IX 887 Eng. Eng. 272923 C. 28. I. 2455 Eng. 319449 C. 30. I. 2827 Frz. 687744 C. 31. I. 148 Frz. 681836 C. 30. II. 1130 DRP. 530035 C. 31. II. 2199 Dān. 41063 C. 32. I. 1849 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 Schw. 118918 C. 27. II. 1228 Frz. 656475 C. 29. II. 1058 Eng. 305132 C. 29. II. 629 XVIII 902 903 VIII908 VIII VIII 909 920 VI 936 XVIII VIII 937 958 XIX 959 III 962 Eng. 305132 C. 29.II. 1058 963 Frz. 682423 C. 30.II. 1264 971 Eng. 246874 C. 26. I. 3264 981 Dän. 42634 C. 33. I. 1380 982 Amer. 1720192 C. 30.II. 478 983 Frz. 37496 C. 31. I. 3620 2000 Eng. 328007 C. 20 II. 2021 VII VII XII XI XI 328097 C. 30.II. 2731 245119 C. 26.II. 86 72000 XVII Eng. Eng. 001 v 271 873 C. 27.II. 1608 279 419 C. 28. I. 974 279 420 C. 28. I. 974 002 Eng. 004 Eng.

684682 C. 30.II. 3647 267963 C. 27.II. 358 552732 C. 32.II. 1869 72017 Frz. IX 018 Eng. 039 DRP. XIX 274 889 C. 27. II. 2424 360 171 C. 32. II. 3985 186 Eng. VI 187 Belg. VI 42756 C. 33. I. 715 286668 C. 28. II. 1949 317041 C. 30. I. 774 134734 C. 30. I. 1343 510500 C. 25. I. 1843 188 Dān. XIX 190 Eng. XIV Eng. XVIII 194 199 Schw. 1519509 C. 25. I. 1663 XVIII 274416 C. 30.II. 1468 XVIII 227 Amer. 228 Can. 274416 C. 30.11. 1468 649455 C. 29. I. 2355 656821 C. 29. II. 1219 305946 C. 29. II. 111 10606 C. 30. II. 2185 684596 C. 30. II. 2813 683367 C. 30. II. 1588 689090 C. 30. II. 724 242 Frz. 243 Frz. XI Eng. 244 XVIII 245 Poln. IX 265 Frz. Ш 282 Frz. Ш 669 099 C. 30. I. 724 659 314 C. 30. I. 1049 312 512 C. 29. II. 2829 288 Frz. IX 289 Frz. 290 Eng. IX 316888 C. 30. I. 2669 378044 C. 33. I. 701 279041 C. 28. I. 733 291 Eng. TX 292 Eng. XVIII 297 Eng. 495 022 C. 30. I. 3586 48413 C. 33. I. 99 298 DRP. 301 Norw. III Frz. 692491 C. 31. I. 833 VIII 308 293 946 C. 29. I. 312 305 223 C. 29. II. 504 Eng. 331 XIV 332 Eng. XV335 Eng. 323698 C. 30. I. 3847 XIX 127173 C. 29. I. 335 475569 C. 29. I. 3129 336 Schw. VII XIX VII 342 DRP. Ш 342 DRP. 486432 C. 30. I. 568 359 Frz. 671501 C. 30. I. 1861 369 DRP. 531416 C. 31.II. 2199 VII III VII VIII

| 72370 | Frz. | 698818 C. 31. I. 2921 | XIX | 1 | 72795 | Frz. | 6576021C 20 TT 2500 |
|-------|-------|---|-----------|---|-------|-------|--|
| 371 | Eng. | 289 053 C. 28. II. 393 | X | 1 | | | 657 693 C. 29. II. 2706 |
| 375 | | 200000 C. 20.11. 595 | | ı | 795 | Frz. | 30078 U. 30 H 3064 |
| | Eng. | 282365 C. 28. I. 1706 | VIII | ı | 796 | Norw. | 40091 U. 33. 1. 95 |
| 375 | Eng. | 282366 C. 28. I. 1706 | VIII | | 801 | Frz. | 703 771 C. 31. II. 1746 VI |
| 387 | DRP. | 514359 C. 31. I. 850 | VIII | | 801 | Frz. | |
| 395 | Frz. | 663 996 C. 29. II. 3066 | VIII | ı | 804 | Eng. | |
| 408 | Oest. | 124 707 C. 32. I. 287 | VIII | | | | CET OOA CL OO TE SOO |
| 425 | | | | | 818 | Frz. | 657 804 C. 29. II. 2966 III |
| | Eng. | 266729 C. 27.II. 315 | V | | 827 | Frz. | 100045 C. 31.11. 2211 VIII |
| 426 | Oest. | 121980 C. 31.II. 103 | V | | 843 | Eng. | 293419 C. 28. II. 2196 XII |
| 427 | Eng. | 279513 C. 28. I. 833 | V | ı | 846 | Eng. | |
| 428 | Frz. | 650738 C. 29. I. 2500 | XIX | ı | 849 | Frz. | 001970 O 91 T 9 |
| 429 | Frz. | 652966 C. 29. I. 2692 | IX | | 854 | | |
| 432 | Frz. | | VII | 1 | | Frz. | 642 298 C. 29. I. 335 XIX |
| | | 690013 C. 31. I. 841 | VII | 1 | 855 | Frz. | 009041 C. 26.11, 2621 T |
| 446 | Amer. | 1677417 C. 29. I. 450 | VII XI | ı | 857 | Eng. | 284 661 C. 28. 1. 2288 V |
| 447 | Amer. | 1614862 C. 27. I. 2684 | VIII | ı | 878 | Eng. | 383 260 C. 33. I. 2448 |
| 452 | Eng. | 265 253 C. 27. I. 2761 | I | ı | 878 | Eng. | |
| 454 | Frz. | 633 302 C. 28. I. 2477 | XVIII | ı | 884 | Eng. | |
| 474 | Amer. | | | 1 | | | |
| | | | VI | 1 | 890 | Can. | 290 204 C. 32. I. 2756 VI |
| 477 | Frz. | 687 734 C. 31. I. 1364 | X | ı | 891 | Belg. | 353603 C. 31. 1. 341 VI |
| 479 | Eng. | 308684 C. 29.II. 925 | V | ı | 892 | Frz. | 725 681 C. 32. II. 1955 VI |
| 480 | DRP. | 498809 C. 30.II. 601 | V | 1 | 900 | Eng. | 204001 C 20 T 272 |
| 484 | Eng. | 293 834 C. 28. II. 2064 | X | 1 | 906 | DRP. | FOR ADE OF OIL TE COME |
| 494 | Eng. | 286970 C. 28. II. 1247 | III | 1 | 907 | | |
| 503 | | | | 1 | | Eng. | 342715 C. 31. I. 2652 |
| | Oest. | 116200 C. 30. I. 2592 | F | 1 | 909 | Aust. | 869/31 C. 33. I. 826 HI |
| 516 | Eng. | 294 906 C. 29. I. 951 | XVI | 1 | 911 | Amer. | 1780633 C. 31. I. 1557 XVII |
| 531 | Frz. | 684606 C. 30.II. 2418 | I | 1 | 935 | Amer. | 1756328 C. 30.II. 2728 XX |
| 533 | Eng. | 307 587 C. 29. II. 1194 | IV | 1 | 937 | Eng. | |
| 537 | Eng. | 281412 C 28 II 480 | v | 1 | 942 | Frz. | |
| 538 | Holl. | 27 127 C. 32.II. 2242 548 825 C. 32.II. 102 46 791 C. 32. I. 2269 | v | 1 | | FIZ. | 614913 C. 27. I. 2248 XV |
| | | 2/12/ U. 32.11. 2242 | | 1 | 942 | Frz. | 617042 C. 27. I. 2489 XV |
| 552 | DRP. | 548825 C. 32.11. 102 | III | | 950 | DRP. | 466359 C. 28. II. 2763 XIX |
| 577 | Norw. | 46791 C. 32. 1. 2269 | XIX | 1 | 962 | Frz. | 711007 C. 32. I. 983 III |
| 581 | DRP. | 495406 C. 31.II. 2824 | XXIV | 1 | 963 | Holl. | OT WORLD BO T ORGE |
| 581 | DRP. | 496 199 C. 31.II. 2824 | XXIV | 1 | 974 | | |
| 595 | Eng. | 357401 C. 31.II. 3372 | IV | ı | | Eng. | |
| | DDD. | | | 1 | 73015 | Oest. | 124031 C. 31.II. 2194 III |
| 596 | DRP. | 534362 C. 31.II. 3678 | XIV | 1 | 016 | Amer. | |
| 597 | DRP. | 530366 C. 31.II. 2053 | VIII | 1 | 046 | Frz. | 640925 C. 28.II. 1844 XIX |
| 601 | Frz. | 698753 C. 31.II. 345 | XVII | 1 | 050 | DRP. | 488944 C. 30. I. 1991 V |
| 602 | Eng. | 291474 C. 29. I. 460 | XVIII | 1 | 050 | DRP. | |
| 603 | Frz. | 694643 C. 31. I. 1679 | | 1 | | | 491403 C. 30. I. 2608 V |
| | | 004045 C. 31. 1. 1079 | X | | 052 | Frz. | 667 142 C. 30. I. 421 V |
| 604 | Frz. | 661935 C. 29.II. 1992 | XVIII | 1 | 053 | DRP. | 533938 C. 31. II. 3242 |
| 613 | Eng. | 246473 C. 26. I. 3292 | F | 1 | 054 | Eng. | 280 240 C. 28. I. 1220 V |
| 614 | Eng. | 343779 C. 31. I. 3146 | F | 1 | 055 | Frz. | 599 825 C. 26. I. 2861 XIX |
| 615 | Schw. | 138365 C. 31. II. 1344 | VIII | 1 | 055 | Frz. | |
| 615 | Dän. | 40246 C. 32. I. 1711 | VIII | 1 | | | 599 826 C. 26. I. 2861 XIX 531 009 C. 31. II. 2387 IX 524 804 C. 31. II. 742 F |
| 622 | | 500000 C 91 T 1041 | | 1 | 056 | DRP. | 531009 C. 31.II. 2387 IX |
| | DRP. | 506989 C. 31. I. 1041 | XVIII | 1 | 057 | DRP. | 524804 C. 31.II. 742 F |
| 623 | Frz. | 698504 C. 31. I. 2807 | X | | 072 | Frz. | 002 109 C. 29.11. 2022 AIA |
| 624 | Frz. | 695787 C. 31. I. 1513 | VIII | 1 | 073 | DRP. | 504777 C. 30. II. 2210 XIX |
| 626 | Eng. | 299 965 C 29 T 2004 | XVIII | 1 | 074 | Eng. | 221 521 C. 25. I. 796 XVIII |
| 631 | Frz. | 613 233 C. 27. I. 638 | II | 1 | | | 600061 C 21 T 2101 VI |
| 643 | Frz. | 698060 C. 31. I. 2928 | | 1 | 076 | Frz. | 698961 C. 31. I. 3181 XI |
| | | 600 000 C. 31. 1. 2928 | VIII | 1 | 077 | Aust. | 10531/23 C. 25. I. 289 VIII |
| 644 | Frz. | 698060 C. 31. I. 2928 | V | 1 | 078 | Frz. | 701945 C. 31.II. 1188 VIII |
| 645 | Frz. | 698060 C. 31. I. 2928 | V | | 093 | Can. | 276612 C. 31. I. 1697 XVIII |
| 678 | Eng. | 288541 C. 28. II. 1272 | XII | 1 | 112 | Eng. | 348956 C. 31.II. 1196 IX |
| 684 | Frz. | 605 514 C. 26, II, 1088 | IV | 1 | 113 | DRP. | 521870 C. 31. I. 3172 IX |
| 690 | Eng. | 343086 C. 31. I. 3374 | F | 1 | 100 | | 521870 C. 31. I. 3172 IX |
| | | | | 1 | 125 | Eng. | 287 164 C. 28. I. 2870 VIII |
| 691 | DRP. | 549 968 C. 32.II. 406 | F | 1 | 143 | Schw. | 144556 C. 31.II. 1074 XVI |
| 694 | DRP. | 557 189 C. 32. II. 3152 | VIII | 1 | 144 | DRP. | 539938 C. 32. I. 604 XVIII |
| 709 | Eng. | 309 268 C. 31. I. 1148 | V | 1 | 162 | Frz. | 700402 C. 31. I. 3594 V |
| 722 | DRP. | 523 883 C. 31.II. 365 | XX | 1 | 166 | Schw. | 150775 C. 32. I. 3210 I |
| 726 | Schw. | 151948 C. 32.II. 1386 | XVI | 1 | | | 591 416 C 91 TT 9100 |
| | | 991 674 C 99 T 1440 | AVI | 1 | 192 | DRP. | 531416 C. 31.II. 2199 VI |
| 730 | Eng. | 281 674 C. 28. I. 1448 | III | 1 | 204 | Eng. | 329 145 C. 30. II. 1266 V |
| 731 | Eng. | 282379 C. 28. I. 1711 | IX | 1 | 211 | Aust. | 23008/29 C. 30. II. 2813 III |
| 732 | DRP. | 539096 C. 32. I. 431 | V | 1 | 221 | Eng. | 318898 C. 30. I. 278 VII |
| 734 | Frz. | 669 150 C. 30. I. 1050 | IX | 1 | 231 | DRP. | 531670 C. 31. II. 2080 XVI |
| 735 | Eng. | 317046 C. 30. I. 1406 | XVIII | | 237 | | 319333 C. 30. I. 876 |
| | | | | 1 | | Eng. | 319333 C. 30. I. 876 V |
| 739 | Dän. | 41976 C. 33. I. 276 | I | 1 | 244 | Belg. | 353693 C. 31.11. 2367 111 |
| 752 | Oest. | 110252 C. 28.II. 2178 | III | 1 | 247 | Aust. | 15205/28 C. 30. 1. 3360 X |
| 760 | Eng. | 268 301 C. 27.II. 316 | V | 1 | 250 | Frz. | 708455 C. 31.II. 2656 VIII |
| 788 | Eng. | 279 085 C. 28. I. 1219 | IV | 1 | 255 | Frz. | 694994 C. 31. I. 1965 VII |
| | | 000000 C 00 T 1004 | | 1 | 271 | | |
| 791 | Eng. | 362363 C. 32. I. 1864 | XVII | | .,,, | Frz. | 650072 C. 29. II. 1235 XV |

3. 1.

| 73 272 Schw. 273 Eng. | 140707 C. 31. I. 160 329389 C. 30.II. 1614 | IX | 73 314 315 | Eng. Dän. | | C. 29. I. 25 C. 33. I. | 243 III 98 III |
|-----------------------------|---|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------|--------------------------------|---------------------|
| 296 Eng. 298 Frz. | 364466 C. 32. I. 2113 C 668641 C. 30. II. 1178 | XVIII | 317 328 | Oest. Frz. | $\frac{114280}{697539}$ | C. 29. II. 29 C. 31. I. 30 | 922 II 977 XIX |
| 303 Eng. 306 Poln. | 309 057 C. 29.II. 680 13 305 C. 32.II. 608 | VIII | $\frac{329}{351}$ | Frz. Eng. | | C. 31. II. 28 C. 30. II. 24 | |
| | Sch | weizer | Patent | te. | | | 1 |
| 123 169 DRP. | 456 069 C. 28. I. 2340 | XXIV | 155 984 | Eng. | | C. 33. I. | |
| | 1785246 C. 31. I. 1331 | III | 156 101 126 | Frz. | 723 883 | C. 32. I. 19 C. 32. II. 13 | 263 XXI |
| 138938 Eng. 142884 Oest. | 307 492 C. 29. II. 481 118 790 C. 30. II. 3826 | VIII | 178 266 | Eng. Amer. | | C. 31. II. 22 C. 32. I. | |
| 143657 DRP. | 471 042 C. 29. I. 1646 336 268 C. 31. I. 859 | XIX | 343 347 | Eng. | | C. 32. II. 2: C. 32. II. | |
| 993 Eng. 144573 Frz. | 689 557 C. 32. I. 1734 | XVIII | 374 | Frz. | 724583 | C. 32.II. 1 | 820 VI |
| 148753 Eng. 151556 DRP. | 333 666 C. 30.II. 3196 519 807 C. 31.II. 124 | IX | 399 404 | Frz. Eng. | | C. 33. I. C. 32.II. 2 | |
| 560 DRP. | 519729 C. 31.II. 1756 519729 C. 31.II. 1756 | IX IX | 410 413 | Eng. | 368351 | C. 32.II. 2 C. 32.II. 3 | 877 X |
| 561 DRP. 152464 DRP. | 554782 C. 33. I. 160 | XVIII | 414 | Frz. Eng. | 364837 | C. 32. I. 2 | 405 XVIII |
| 882 DRP. 153039 Amer. | 566 102 C. 33. I. 1524 1881 317 C. 33. I. 3103 | FX | 418 421 | DRP. Oest. | | C. 32. II. 2 C. 32. I. 1 | |
| 196 Frz. | 727 003 C. 33. I. 317 | VIII | 427 429 | Frz. | 709882 | C. 31.II. 2 C. 32. I. 2 | 917 V |
| 253 Eng. 253 Eng. | 363 376 C. 32. I. 2635 365 033 C. 32. I. 2635 | VIII | 430 | Frz. | 720521 | C. 32. I. 2 | 984 V |
| 253 Eng. 327 Amer. | 365 034 C. 32. I. 2635 1889 645 C. 33. I. 1653 | F | 431 433 | Eng. Frz. | | | 905 IX 426 IX |
| 408 Frz. | 708758 C. 31.II. 2384 | VIII | 434 | Eng. | 360 533 | C. 32. I. | 750 X |
| 472 Eng. 492 Frz. | 360774 C. 32. I. 716 734031 C. 33. I. 1203 | X | 435 436 | Frz. Frz. | | | 287 IX 802 XVIII |
| 548 Eng. 813 Oest. | 303 755 C. 29. I. 3034 124 895 C. 32. I. 429 | VIII | 437 437 | Eng. Frz. | | | 288 IX 288 IX |
| 818 Frz. | 702417 C. 31.II. 1190 | IX | 438 439 | DRP. | 526479 | C. 31.II. 1 | 083 XVIII |
| 832 Frz. 883 Eng. | 734 130 C. 33. I. 1691 368 277 C. 32. II. 1071 | VIII | 440 | Frz. Eng. | 375 199 | C. 32.II. C. 32.II. 2 | 2237 IX |
| 885 Frz. 886 Eng. | 715469 C. 32. I. 2091 337558 C. 31. I. 1005 | VIII | 441 442 | DRP. | | C. 32. I. 2 C. 32. I. 1 | |
| 154 162 Eng. | 363756 C. 32. I. 1279 | VIII | 443 445 | DRP. | 553 628 | C. 32.II. 1 C. 32.II. 1 | 1516 IX |
| 242 DRP. 395 Oest. | 541 053 C. 32. I. 1295 128 350 C. 32. II. 2764 | XVIII | 448 | Frz. | 724 268 | C. 32.II. | 933 XIV |
| 487 Eng. 803 Eng. | 349 955 C. 31.II. 2936 354 232 C. 31.II. 3520 | III | 450 451 | DRP. Eng. | | C. 32.II. | 129 IX 1083 X |
| 831 DRP. | 562518 C. 33. I. 137 364507 C. 32. II. 2637 | VIII | 452 453 | Eng. Eng. | 380078 | C. 32.II. 3 C. 31. I. 3 | 3631 X |
| 875 Eng. 155 000 DRP. | 536997 C. 32.II. 1079 | IX | 456 | Frz. | 690763 | C. 31. I. | 1532 X |
| 027 Frz. 102 DRP. | 727 003 C. 33. I. 317 556 061 C. 32. II. 1991 | XVIII | 458 459 | Eng. | | C. 32.II. | |
| 177 Eng. 179 Frz. | 370947 C. 32.II. 770 717828 C. 32. I. 2767 | VIII | 473 477 | | | C. 31.II. 2 C. 32.II. | |
| 450 Frz. | 39838 C. 32.II. 780 | X | 477 | Eng. | 374487 | C. 32.II. | 1974 IX |
| 452 Frz. 529 DRP. | 739468 C. 33. I. 2614 566040 C. 33. I. 3627 | VIII | 509 516 | Frz. Frz. | | C. 32. I. C. 32. I. | |
| 688 Eng. 688 Frz. | 372 143 C. 32.II. 896 40 484 C. 32.II. 1970 | IX IX | 517 554 | Frz. Aust. | | C. 32. II. C. 32. I. | |
| 763 Frz. | 712727 C. 32. I. 853 | III | 605 | DRP. | 545 266 | C. 32. I. | 2868 F |
| 780 Frz. 783 Eng. | 735 958 C. 33. I. 1523 370 121 C. 32.II. 781 | X | 611 | | | C. 32.II. C. 32.II. | |
| 790 Frz. 829 Frz. | 715028 C. 32. I. 1722 698724 C. 31. I. 2929 | VIII | 613 647 | DRP. Frz. | | C. 32. I. C. 32. II. | |
| 829 Eng. | 371334 C. 32.II. 2523 | VIII | 648 | Frz. | 71565 | C. 32.II. | 2747 IX |
| 831 Frz. 980 Eng. | 715148 C. 32. I. 1433 343527 C. 31.II. 3049 | VIII | 649 650 | | | C. 32.II. | 2747 T3 |
| 981 Eng. | 343 527 C. 31.II. 3049 | X | 651 656 | Frz. | 71565 | C. 32. II. C. 32. I. | 2747 IX |
| 983 Eng. | 343 527 C. 31.II. 3049 343 527 C. 31.II. 3049 | X X X X X | 657 | Eng. | 35813 | 3 C. 32. I. | 139 |
| 983 Eng. | 343597 C. 33. I. 315 | X | 658 | Eng. | 35813 | 6 C. 32. I. | 139 |

| 1 = 0 0 0 0 | DDD | W00 100 00 | | | | |
|-------------|-------|---|-------------|-------------|--|---------------------------------|
| 156660 | DRP. | 538480 C. 32. I. 748 | X | 157029 DRP. | 530650 C. 31.II. 1926 | 733 |
| 662 | DRP. | 534935 C. 31.II. 3162 | X | 031 Frz. | 724 779 C. 32 II 004 | IX |
| 663 | Eng. | 350 575 C. 31.II. 2223 | X | 032 Frz. | 723377 C 39 II 099 | IX |
| 664 | DRP. | 540619 C. 32. I. 1085 | X | 034 Eng. | 366580 C. 32.II. 3629 | XIII |
| 665 | Eng. | 354716 C. 32. II. 1084 | X | 035 Frz. | 728 186 C. 32. II. 3629 | X |
| 673 | DRP. | 550573 C. 32.II. 567 | F | | 720 202 (0. 32.11. 2540 | X |
| 674 | DRP. | | F | 036 Frz. | 729 323 C. 32. II. 2543 358 426 C. 32. I. 591 | X |
| 699 | | | | 037 Eng. | 358426 C. 32. I. 591 | X |
| 700 | Eng. | 372 089 C. 32.II. 4413 | XIX | 040 Frz. | 083 370 C. 30.11, 4235 | XIX |
| | Eng. | 366414 C. 32. I. 3916 | XIX | 043 Frz. | 703018 C. 31.II. 3051 | XI |
| 725 | Frz. | 720627 C. 32.II. 148 | XVIII | 045 Frz. | 714560 C. 32. I. 1837 | XI |
| 726 | Eng. | 366524 C. 32.II. 447 | X | 047 DRP. | 542915 C. 33. T. 700 | XVIII |
| 735 | DRP. | 532119 C. 31.II. 3711 | XXI | 057 Frz. | | VVIII |
| 737 | Frz. | 700328 C. 31.II. 3171 | XVI | 059 DRP. | | XXIV |
| 740 | Frz. | 713643 C. 32. I. 465 | XVI | 100 Frz. | 718112 C. 32. I. 2767 | XXIV |
| 742 | Eng. | 363300 C. 32. I. 1410 | V | 107 Eng. | 376 121 C. 32. II. 2096 | VIII |
| 743 | Frz. | 728234 C. 32.II. 2346 | Ï | | 710 420 C 21 TF 2421 | VI |
| 744 | Frz. | 725 746 C. 32.II. 1491 | v | | 710430 C. 31.II. 2491 | III |
| 745 | Frz. | 710771 C. 31.II. 3243 | v | | 545916 C. 32, I. 2868 | F |
| | | | | 187 DRP. | 545917 C. 32.II. 566 | F |
| 748 | Eng. | 369118 C. 32.II. 122 | IX | 189 DRP. | 549057 C. 32. I. 3467 557111 C. 32.II. 2336 | F |
| 750 | Eng. | 369963 C. 32.II. 614 | IX | 190 DRP. | 557111 C. 32.II. 2336 | F |
| 751 | Frz. | 717152 C. 32.II. 441 | IX | 237 Frz. | 715585 C. 32.II. 446 | X |
| 752 | DRP. | 555404 C. 32.II. 2528 | IX | 238 Eng. | 355743 C. 31.II. 3551 | Y |
| 754 | Eng. | 369785 C. 32.II. 646 | XIX | 239 Eng. | 355743 C. 31.II. 3551 | A. V |
| 755 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 | X | 240 DRP. | 558 491 C. 32. II. 3789 | A |
| 756 | Oest. | 381 942 C. 33. I. 511 125 679 C. 32. I. 1862 | XXII | 241 Eng. | 355 716 C. 31. II. 3551 | X X X X X X X |
| 757 | Oest. | 129324 C. 32.II. 3031 | XVII | | | X |
| 758 | Frz. | 727 331 C. 32.II. 2760 | XVII | | 355716 C. 31.II. 3551 | X |
| 761 | Frz. | 717931 C. 32. II. 2700 717931 C. 32. I. 2517 | XI | | 355716 C. 31.II. 3551 | X |
| 762 | Frz. | 799 440 C 99 TI 1000 | | 244 Eng. | 355716 C. 31.II. 3551 | X |
| | | 723 440 C. 32. II. 1086 | XI | 245 Eng. | 355716 C. 31.II. 3551 | X |
| 780 | Eng. | 380 177 C. 32. II. 3762 | V | 246 Eng. | 355716 C. 31.II. 3551 | X |
| 811 | DRP. | 547615 C. 32. I. 3495 | VIII | 247 Frz. | 712 266 C. 32. I. 454 | XXX |
| 812 | DRP. | 512749 C. 31. I. 522 | VIII | 248 Frz. | 712 266 C. 32. I. 454 | X |
| 813 | Frz. | 721 766 C. 32. II. 2236 | VIII | 262 Eng. | 373 269 C. 32. II. 1656 | F |
| 814 | Frz. | 721024 C. 32.II. 1360 | VIII | 263 Eng. | 373 269 C. 32. II. 1656 | F |
| 815 | Frz. | 719287 C. 32. I. 2766 | VIII | 264 Eng. | 373 269 C. 32.II. 1656 | F |
| 830 | Oest. | 719287 C. 32. I. 2766 131587 C. 33. I. 2879 | XI | 287 DRP. | 542395 C 22 T 1042 | |
| 888 | Frz. | 684814 C. 30.II. 2957 | IX | | 542395 C. 32. I. 1943 | VI |
| 889 | Frz. | 40142 C. 32.II. 570 | F | | 518978 C. 31. I. 3304 | XVI |
| 890 | | | | | 126155 C. 32. I. 1591 | XVI |
| | Eng. | 360334 C. 32. I. 739 | IX | 330 Frz. | 698060 C. 31. I. 2928 | V |
| 891 | Eng. | 368613 C. 32.II. 91 | F | 331 DRP. | 535067 C. 31.II. 3648 | V |
| 892 | Eng. | 378 647 C. 32.II. 3581 | F | 332 Frz. | 712544 C. 32. I. 446 | V |
| 893 | Frz. | 717958 C. 32.II. 92 | F | 334 Frz. | 712544 C. 32. I. 446 718809 C. 32. II. 446 | X |
| 928 | Eng. | 373 601 C. 32.II. 1373 | IX | 335 Frz. | 723 642 C. 32.II. 3015 | IX |
| 929 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 336 Frz. | 712967 C. 32. I. 1297 | IX |
| 931 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 341 Frz. | 728451 C. 32.II. 3021 | |
| 932 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 342 Frz. | 728355 C. 32.II. 3020 | X |
| 933 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | | | X |
| 934 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | | | 727333 C. 32.II. 2379 | X |
| | | | F | 347 Eng. | 367 102 C. 32. I. 2776 | XI |
| 935 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 350 Frz. | 726148 C. 32.II. 1377 | X |
| 936 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 351 Frz. | 711360 C. 32. I. 277 | VII |
| 937 | DRP. | 544 389 C. 32. I. 2739 | F | 353 Eng. | 359494 C. 32. I. 737 | VIII |
| 938 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 353 Eng. | 359495 C. 32. I. 738 | VII |
| 939 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 359 Frz. | 713101 C. 32. I. 330 | XXIV |
| 940 | DRP. | 561315 C. 32.II. 3963 | IX | 360 Frz. | 720396 C. 32. I. 3143 | XXIV |
| 940 | Eng. | 376 667 C. 32.II. 3963 | IX | 361 DRP. | 538714 C. 32. I. 480 | XXIV |
| 941 | Eng. | 372 123 C. 32.II. 1083 | X | 362 Eng. | 379715 C. 32. II. 3660 | |
| 942 | Frz. | 713 260 C. 32. I. 455 | X | | 705 901 C 90 TT 1070 | XXI |
| 943 | | | v | | 725381 C. 32.II. 1359 | VII |
| | Frz. | 713 260 C. 32. I. 455 | X X X | 519 Frz. | 40088 C. 32.II. 780 | 1 |
| 944 | Frz. | 713 260 C. 32. I. 455 | X | 520 Frz. | 39838 C. 32.II. 780 | 1 |
| 945 | Frz. | 713 260 C. 32. I. 455 | X | 521 Frz. | 723699 C. 32.II. 1082 | |
| 946 | Frz. | 713260 C. 32. I. 455 | X | 522 Frz. | 723 699 C. 32.II. 1082 | 1 |
| 947 | Frz. | 40243 C. 32.II. 1404 | XXI | 523 Frz. | 723699 C. 32.II. 1082 | 1 |
| 978 | Eng. | 368798 C. 32.II. 1496 | VI | 524 Frz. | 723699 C. 32.II. 1082 | 1 |
| 979 | Frz. | 725024 C. 32.II. 2097 | VI | 525 Frz. | 723 699 C. 32.II. 1082 | 1 |
| 157024 | Frz. | 710646 C. 31.II. 3281 | I I | 526 Frz. | 723699 C. 32.II. 1082 | 1 3 |
| 026 | Eng. | 372572 C. 32.II. 1218 | v | | | 1 : |
| 027 | DRP. | | | | 723699 C. 32.II. 1082 | 1 |
| | | 539176 C. 32. I. 2642 | IX | 528 Eng. | 355 709 C. 31.II. 3161 | 1 |
| 027 | Eng. | 362817 C. 32. I. 2642 | IX | 529 Eng. | 355709 C. 31.II. 3161 | |
| 027 | Frz. | 715009 C. 32. I. 2642 | IX | 530 Eng. | 355709 C. 31.II. 3161 | |
| 028 | Frz. | 723 395 C. 32.II. 1367 | IX | 531 Eng. | 355709 C. 31.II. 3161 | 1 |
| | | | | | | |

3. 1.

| 157532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. | 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 716886 C. 32.II. 2244 716886 C. 32.II. 2244 | X X X X X X X X X X X | 829 830 831 832 833 834 835 | DRP. DRP. DRP. Eng. Eng. Eng. Eng. | 531083 C. 31.II. 2517 571737 C. 33. I. 2750 571737 C. 33. I. 2750 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 | IX X X X X X X |
|---|--|--|---|---|--------------------------------------|--|----------------------------------|
| 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. | 355 709 C. 31.II. 3161 355 709 C. 31.II. 3161 716 886 C. 32.II. 2244 | X X X X X X X X | 831 832 833 834 835 836 | DRP. Eng. Eng. Eng. Eng. | 571737 C. 33. I. 2750 571737 C. 33. I. 2750 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 | X X X |
| 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. | 355 709 C. 31.II. 3161 355 709 C. 31.II. 3161 716 886 C. 32.II. 2244 | X X X X X X X | 832 833 834 835 836 | DRP. Eng. Eng. Eng. Eng. | 571737 C. 33. I. 2750 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 | X |
| 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355 709 C. 31. II. 3161 355 709 C. 31. II. 3161 716 886 C. 32. II. 2244 | X X X X X | 832 833 834 835 836 | Eng. Eng. Eng. Eng. | 355 810 C. 31.II. 3275 355 810 C. 31.II. 3275 355 810 C. 31.II. 3275 | X |
| 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 716886 C. 32.II. 2244 | X X X X | 834 835 836 | Eng. Eng. Eng. | 355810 C. 31.II. 3275 355810 C. 31.II. 3275 | X |
| 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 | Eng. Eng. Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 716886 C. 32.II. 2244 | X X X X | 835 836 | Eng. Eng. | 355810 C. 31.II. 3275 | X |
| 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 | Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355 709 C. 31.II. 3161 355 709 C. 31.II. 3161 355 709 C. 31.II. 3161 716 886 C. 32.II. 2244 | X X X | 836 | Eng. | | *** |
| 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 | Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355709 C. 31.II. 3161 355709 C. 31.II. 3161 716886 C. 32.II. 2244 | X | | | | X |
| 541 542 543 544 545 546 547 548 549 | Eng. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 355 709 C. 31.II. 3161 716 886 C. 32.II. 2244 | X | 0.02 | Eng. | 355810 C. 31. II. 3275 | X |
| 542 543 544 545 546 547 548 549 | Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 837 | Eng. | 355 810 C. 31. II. 3275 | X |
| 544 545 546 547 548 549 | Frz. Frz. Frz. | | | 838 | Eng. | 355810 C. 31.II. 3275 | X |
| 545 546 547 548 549 | Frz. Frz. | 716 QQR (C 90 TT 9944) | X | 839 | Frz. | 41272 C. 33. I. 2321 | X |
| 546 547 548 549 | Frz. | | X | 840 | Eng. | 358 877 C. 32. I. 460 | XII |
| 547 548 549 | | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 851 | Eng. | 356931 C. 31.II. 3394 | IX |
| 548 549 | | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 867 | Frz. | 740651 C. 33. I. 2495 | XIX |
| 549 | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 870 | Oest. | 130315 C. 33. I. 483 | VI |
| | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 874 | Eng. | 363058 C. 32. I. 2222 | VI |
| | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 874 | Eng. | 363 192 C. 32. I. 2222 | VI |
| 550 | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 883 | Oest. | 127737 C. 32.II. 807 | XIX |
| 551 | Frz. | 716 886 C. 32.II. 2244 | X | 889 | Eng. | 379 152 C. 32.II. 3659 | XVII |
| 552 | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 911 | Frz. | 710915 C. 32.II. 1371 | X |
| 553 | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 929 | Frz. | 723515 C. 32.II. 2253 | XV |
| 554 | Frz. | 716 886 C. 32.II. 2244 | X | 930 | Frz. | 724266 C. 33. I. 691 | XVI |
| 555 | Frz. | 716886 C. 32.II. 2244 | X | 933 | Eng. | 368 675 C. 32. I. 3212 | V |
| 556 | Frz. | 716 886 C. 32.II. 2244 | X | 934 | Frz. | 712528 C. 32. I. 446 | V |
| 557 | Frz. | 716 886 C. 32. II. 2244 | X | 935 938 | Frz. | 712554 C. 32. I. 434 722050 C. 32.II. 612 | V |
| 558 | Frz. DRP. | 716886 C. 32.II. 2244 534934 C. 31.II. 3401 | X | 939 | Frz. | 722050 C. 32.II. 612 367793 C. 32.II. 3631 | IX |
| 559 560 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 940 | Eng. DRP. | 542422 C. 32.II. 1515 | IX |
| 561 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 941 | Eng. | 374674 C. 33. I. 1844 | IX |
| 562 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 943 | DRP. | 553714 C. 32.II. 1516 | IX |
| 563 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 944 | DRP. | 555312 C. 32.II. 2532 | IX |
| 564 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 946 | DRP. | 565 824 C. 33. I. 1202 | X |
| 565 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 947 | DRP. | 552775 C. 32.II. 1242 | X |
| 566 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 948 | DRP. | 550712 C. 32.II. 783 | X |
| 567 | DRP. | 534934 C. 31.II. 3401 | X | 949 | Frz. | 728659 C. 33. I. 1024 | X |
| 568 | Frz. | 713 260 C. 32. I. 455 | X | 950 | Eng. | 357536 C. 32. I. 142 | X |
| 569 | Frz. | 716035 C. 32.II. 1373 | X | 951 | Eng. | 376612 C. 32.II. 2584 | X |
| 604 | Eng. | 379320 C. 32.II. 3458 | VI | 955 | Oest. | 132392 C. 33. I. 3663 | XXI |
| 605 | Frz. | 724 503 C. 32.II. 2098 | VI | 956 | DRP. | 542 646 C. 32. I. 1725 | XII |
| 632 | Eng. | 384 903 C. 33. I. 2179 | X | 957 | Amer. | 1855384 C. 33. I. 2615 | XI |
| 639 | Frz. | 727905 C. 32.II. 2765 | XVIII | 958 | DRP. | 542647 C. 32. I. 1725 | XII |
| 652 | Frz. | 696401 C. 31. I. 1337 | V | 961 | Eng. | 359494 C. 32. I. 737 | VIII |
| 653 | Frz. | 715 802 C. 32. I. 1412 | V | 961 | Eng. | 359495 C. 32. I. 738 | VIII |
| 654 | Frz. | 722601 C. 32.II. 897 | F | 970 | Frz. | 717744 C. 32. I. 3143 | |
| 655 | Frz. | 730122 C. 32.II. 3135 | V | 971 | Frz. | 719815 C. 32. I. 2804 | |
| 659 | Frz. | 728241 C. 33. I. 1197 | IX | 158002 | Eng. | 375854 C. 32.II. 3468 | |
| 663 | DRP. | 555 966 C. 32.II. 2378 | X | 002 | Eng. | 376299 C. 32.II. 3468 | |
| 664 | DRP. | 558491 C. 32. II. 3789 | X | 077 | Frz. | 721512 C. 32.II. 741 | |
| 665 | Eng. | 362432 C. 32. I. 1836 | X | 079 | | 552 267 C. 32. II. 2109 | |
| 666 | Frz. | 724502 C. 32.II. 1527 | X | 119 | Frz. | 716605 C. 32.II. 446 | |
| 667 | Eng. | 363 668 C. 32.II. 300 | X | 122 | | 536275 C. 32. I. 102 | |
| 668 | Eng. | 363 668 C. 32.II. 300 | A V | 123 | | 553538 C. 32.II. 1526 | X |
| 669 | Eng. | 363 668 C. 32.II. 300 | X | 124 | | 557 125 C. 32.II. 2543 | A |
| 670 | Eng. | 360 907 C. 32. I. 1719 723 459 C. 32. II. 2777 | VVIII | 125 | | 557 125 C. 32. II. 2543 557 125 C. 32. II. 2543 | A |
| 672 | Frz. | 717817 C. 32. I. 2799 | XXIII | 126 | | 358483 C. 32. I. 588 | A |
| 677 | Frz. | | XIX | 127 | | | A V |
| 679 680 | | 545235 C. 32. I. 3528 364466 C. 32. I. 2113 | XX | 129 | | 734031 C. 33. I. 1203 734031 C. 33. I. 1203 | |
| 682 | | 711081 C. 32. I. 129 | VIII | 130 | | | |
| 683 | | 725848 C. 32. II. 2106 | | 13 | | | |
| 696 | | | | 133 | | | X |
| 696 | | | | 133 | | | N Y |
| 697 | | | | 13 | | 708236 C. 31. II. 327 | X XI |
| 698 | | | | 130 | | 708236 C. 31.II. 327 | XI |
| 716 | | 342 295 C. 31. I. 3055 | | 14 | | | |
| 717 | | 722032 C. 32.II. 2105 | | 14 | | 40 484 C. 32.II. 1970 | |
| 719 | | 723436 C. 32.II. 2526 | VIII | 14 | | | |
| | Eng. | 366581 C. 32.II. 770 | IX | | DRP | | IX |
| | DRP. | | | | Frz. | | |
| XV. | | 1 | , | | | 296 | |

XV. 1.

| 158 181 | Eng. | 382071 C. 33. I. 501 | VIII | 158825 | DRP. | 565 320 C. 33. I. 676 IV |
|---------|-------|--|--------------------------------------|--------|--------------|---|
| 187 | Frz. | 717991 C. 32. I. 2488 | F | 826 | DRP. | 554645 C 99 TT 1700 |
| 190 | | | | 020 | | 554 645 C. 32. II. 1702 X |
| | Frz. | 723961 C. 32.II. 2577 | XIX | 827 | Eng. | 311200 U. 33. 1. 262 D |
| 232 | DRP. | 554 139 C. 32.II. 1386 | XVI | 828 | Frz. | |
| 235 | Eng. | 377931 C. 32.II. 2503 | V | 829 | Eng. | |
| 236 | Frz. | 721 506 C. 32.II. 614 | IX | | DDD | 546 990 C 99 II 199 |
| | | 070740 C 02.11. 014 | 11 | 830 | DRP. | 540229 C. 32.11, 130 y |
| 237 | Eng. | 3/8/43 U. 32.11. 34/3 | IX | 832 | DRP. | 001 102 U. 32.11. 929 v |
| 241 | Eng. | 370458 C. 32.II. 781 | X | 833 | Eng. | DOM ACOLO DO TE OF |
| 245 | Eng. | 297692 C. 29. I. 1155 | X | 837 | Frz. | |
| 248 | Frz. | 730255 C. 32.II. 3482 | v | 838 | | 717861 C. 32.11. 1572 XX |
| | | | X | | Eng. | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ |
| 249 | DRP. | 547925 C. 32. I. 3504 | Α | 839 | Frz. | 730360 C. 32.II. 3346 XXI |
| 256 | Eng. | 350427 C. 31. II. 2668 | XI | 842 | Frz. | 697030 C. 31. I. 3073 VVIII |
| 301 | DRP. | 552838 C. 32.II. 1356 | VIII | 872 | Frz. | 697 030 C. 31. I. 3073 XVIII 728 679 C. 32. II. 3647 XVIII |
| 384 | Frz. | 721 548 C. 32. II. 1654 | F | 885 | Frz. | 728679 C. 32. II. 3647 XVIII 713358 C. 32. I. 577 VIII |
| | | 740114 C 00 T 0405 | | | | |
| 386 | DRP. | 543114 C. 32. I. 3465 | F | 888 | Eng. | 377011 C. 33. 1. 302 VIII |
| 387 | Eng. | 372 225 C. 32.II. 1199 | F | 889 | Frz. | 740 752 C. 33. I. 3241 VIII |
| 433 | Frz. | 704691 C. 31. II. 1496 | X | 980 | Frz. | MO1000 0 01 TT 1010 |
| 434 | Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | v | 159028 | | 00040 0 07 77 |
| | | | A. V | | Frz. | 38040 C. 31. II. 299 VI |
| 435 | Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | A | 038 | Eng. | 370490 C. 32.II. 3304 IV |
| 436 | Frz. | 704691 C. 31. II. 1496 | X | 039 | Eng. | 369963 C. 32.II. 614 IV |
| 437 | Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 040 | DRP. | MOO ONO CO OF THE COLUMN |
| 438 | Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 042 | DRP. | |
| 439 | Fac. | 704601 C 21 TT 1406 | v | | | PRO APRICA DO T POR |
| | Frz. | 704691 C. 31. II. 1496 | X X X X X X X X | 044 | DRP. | 538456 C. 32. I. 583 |
| 440 | Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 045 | DRP. | 538450 C. 32. 1. 583 TY |
| 441 | DRP. | 564215 C. 33. I. 1523 564215 C. 33. I. 1523 | X | 046 | DRP. | 538456 C. 32. I. 583 |
| 442 | DRP. | 564 215 C 33 T 1523 | X | 047 | Frz. | |
| 443 | | 255607 C 21 TI 2551 | v | | | |
| | Eng. | 355 697 C. 31. II. 3551 | TY | 048 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 447 | Eng. | 367951 C. 32.II. 91 | IX | 049 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 449 | DRP. | 553072 C. 32.II. 1202 | IX | 050 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 Y |
| 450 | Frz. | 40484 C. 32. II. 1970 | IX | 051 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 451 | DRP. | 552 244 C, 32.II. 1805 | IX | 052 | | 739 468 C. 33. I. 2614 X |
| | | | | | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 452 | DRP. | 552 244 C. 32.II. 1805 | IX | 053 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 453 | DRP. | 552 244 C. 32, II. 1805 | IX | 054 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 470 | Frz. | 727328 C. 32.II. 2409 | XIX | 055 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 X |
| 477 | Frz. | 729889 C. 32. II. 1955 | VI | 056 | | 350928 C. 31.II. 2222 |
| | | 710407 C 90 T 9970 | | | Eng. | 350928 C. 31.II. 2222 X |
| 488 | Frz. | 718497 C. 32. I. 3370 | XIX | 057 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| 515 | Frz. | 726650 C. 32.II. 1254 | XVIII | 058 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| 530 | Frz. | 719250 C. 32. I. 2520 | XIV | 059 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| 535 | DRP. | 541 544 C. 32. I. 3332 | VIII | 060 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| | | | | | | 337 407 C. 32. 1. 293 A |
| 536 | Frz. | 720683 C. 32.II. 614 | IX | 061 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| 538 | Frz. | 727410 C. 32.II. 1695 | IX | 062 | DRP. | 537467 C. 32. I. 293 X |
| 539 | Eng. | 360378 C. 32. I. 743 | X | 063 | DRP. | 545001 C. 32. I. 2387 |
| 540 | Eng. | 365 565 C. 32.II. 294 | X | 064 | DRP. | 545001 C. 32. I. 2387 X |
| | | | V | | | 545001 C. 32. 1. 2307 A |
| 541 | Frz. | 728451 C. 32.II. 3021 | X | 065 | DRP. | 545001 C. 32. I. 2387 |
| 542 | Frz. | 728801 C. 32.II. 3021 | X | 067 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 543 | DRP. | 558764 C. 32.II. 3165 | X X X | 068 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 544 | Frz. | 734128 C. 33. I. 1525 | X | 069 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 545 | | 371459 C. 32.II. 626 | X | | | 267290 C 20 IT 2011 |
| | Eng. | | A II | 070 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 551 | Oest. | 126581 C. 32. I. 2885 | V | 071 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 552 | Frz. | 735296 C. 33. I. 1000 | VII | 072 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 663 | Eng. | 352620 C. 32. I. 255 | F | 073 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 711 | DRP. | 564215 C. 33. I. 1523 | | 074 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 712 | DRP. | 564215 C. 33. I. 1523 | v | | | 267 200 C 20 TT 2011 |
| | | 540.001 C 90 TI 900 | X X X X X X X X | 075 | Eng. | 367389 C. 32.II. 3311 X |
| 713 | DRP. | 548831 C. 32.II. 298 | X | 081 | DRP. | 557111 C. 32.II. 2336 F |
| 715 | Eng. | 377814 C. 32.II. 3165 | X | 138 | DRP. | 548811 C. 32. I. 3509 XV |
| 716 | Eng. | 377814 C. 32.II. 3165 | X | 138 | DRP. | 565471 C. 33. I. 1038 XV |
| 717 | | 377814 C. 32.II. 3165 | Ÿ | 140 | | |
| | Eng. | 977 014 (J. 92.11. 3103 | A | | Frz. | |
| 718 | Eng. | 377814 C. 32.II. 3165 | A | 143 | Frz. | 721698 C. 32.II. 123 IX |
| 719 | Frz. | 720382 C. 32.II. 2115 | X | 146 | Eng. | 377631 C. 32.II. 2723 IX |
| 720 | Frz. | 720382 C. 32. II. 2115 | X | 149 | Frz. | 732392 C. 32.II. 3968 X |
| 721 | Frz. | 720382 C. 32.II. 2115 | X | 151 | Fng | 369674 C. 32.II. 1515 IX |
| 721 | | | V | 151 | Eng. DRP. | 554005 C 90 TT 1050 |
| 722 | Frz. | 720382 C. 32.II. 2115 | X | 152 | | 554235 C. 32.II. 1970 IX |
| 723 | Frz. | 723 883 C. 32. II. 1263 | XXI | 155 | DRP. | 535166 C. 31. II. 3669 X |
| 724 | Frz. | 723 883 C. 32.II. 1263 | XXI | 156 | Frz. | 535166 C. 31.II. 3669 X 733552 C. 33. I. 134 X |
| 753 | Eng. | 381035 C. 33. I. 287 | VI | 157 | | |
| | | 900 401 C 90 T 9070 | | | Eng. | |
| 812 | Eng. | 366421 C. 32. I. 2653 | XVI | 159 | Frz. | 719708 C. 32.II. 870 XIX |
| 815 | Frz. | 729696 C. 32. II. 2557 | XVI | 160 | Eng. | 370 909 C. 32. II. 2132 XIX |
| 819 | Frz. | 725923 C. 32.II. 1341 | V | 163 | Frz. | 725633 C. 32. II. 1736 XXI |
| 821 | DRP. | 520521 C. 31. I. 3170 | IX | 164 | Eng. | 373 549 C. 32. II. 1574 XXI |
| | | 720 888 C 99 T 9409 | | | | 950 950 C 90 T 500 VI |
| 823 | Frz. | 739886 C. 33. I. 2483 | XVII | -165 | Eng. | 359858 C. 32. I. 592 X |

| 7 | |
|--|---|
| I. | |
| IX X X X X X X X X X X X X X X X X X X |] |
| F VIXIXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | |
| VII | |

Tschechoslowakische Patente.

| | | Tschecho | slowal | cische : | Paten | ite. | |
|-------------------|--------------|--|--------|------------|----------------|--|-------|
| 31037 | Eng. | 289 801 C. 28. II. 2306 | XVII | 36850 | DRP. | 514414 C. 31. I. 1146 | v |
| 147 | Eng. | 272 924 C. 27. II. 2120 | | 862 | Eng. | 264 161 C. 27. I. 3163 | XVIII |
| 32880 | Eng. | 321190 C. 30. I. 1259 | XXI | 873 | Eng. | 297413 C. 29. I. 2224 | VI |
| 33400 | DRP. | 551199 C. 32.II. 594 | VII | 874 | Eng. | 295694 C. 29. I. 307 | X |
| 36430 | DRP. | 494111 C. 30.II. 820 | X | 878 | Eng. | | XXIII |
| 608 | Eng. | 323813 C. 30. I. 3099 | VII | 879 | Frz. | 665 921 C. 30.II. 177 | XIX |
| 609 | Schw. | 139954 C. 30.II. 319 | IX | 884 | Eng. | 306453 C. 29.II. 1750 | X |
| 609 | Schw. | 143616 C. 31. I. 2674 | IX | 885 | Frz. | 669 634 C. 30. I. 922 | XVIII |
| 609 | Schw. | 143617 C. 31. I. 2674 | IX | 887 | Frz. | 669 860 C. 30. I. 1074 | XVIII |
| 609 | Schw. | 143618 C. 31. I. 2674 | IX | 888 | Eng. | 309 859 C. 30. I. 2666 | XIX |
| 609 | Schw. | 143619 C. 31. I. 2674 | IX | 889 | DRP. | 535535 C. 31.II. 3568 | XIX |
| 609 | Schw. | 143620 C. 31. I. 2674 | IX | 890 | Frz. | 673 628 C. 30. I. 2797 | IX |
| 609 | Schw. | 143621 C. 31. I. 2674 | IX | 893 | Amer. | 1778634 C. 31. I. 149 | VIII |
| 625 | Frz. | 675013 C. 30. I. 2293 | V | 912 | Amer. | 1617060 C. 27.II. 463 | F |
| 652 | Eng. | 306842 C. 30. I. 589 | IX | 922 | Schw. | 149834 C. 32. I. 3085 | F |
| 653 | DRP. | 514595 C. 31. I. 687 22647/29 C. 31. II. 1330 | IX | 932 939 | Schw. | 125 669 C. 28.II. 1735 539 814 C. 32. I. 735 | VIII |
| 659 | Aust. | 312 940 C. 29.II. 1571 | III | 940 | DRP. Frz. | 685028 C. 30.II. 2828 | VIII |
| $\frac{662}{663}$ | Eng. DRP. | 501 087 C. 30.II. 1448 | IX | 953 | Poln. | 11998 C. 31.II. 2491 | VI |
| 665 | DRP. | 506425 C. 30. II. 2576 | F | 956 | Frz. | 669 824 C. 30. I. 1697 | IX |
| 666 | Eng. | 341 598 C. 31. I. 2678 | IX | 957 | Eng. | 308 885 C. 29.II. 486 | IX |
| 667 | Frz. | 685 062 C. 30. II. 2576 | IX | 958 | Frz. | 672 605 C. 30. II. 1270 | VI |
| 668 | Eng. | 328212 C. 30.II. 765 | F | 959 | Eng. | 314859 C. 30. I. 468 | XIX |
| 669 | Eng. | 330583 C. 30.II. 1733 | F | 971 | Eng. | 247587 C. 26.II. 2254 | XIX |
| 670 | Schw. | 146003 C. 31.II. 2227 | XI | 972 | Eng. | 250948 C. 26.II. 2255 | XIX |
| 693 | Eng. | 310055 C. 29.II. 1850 | IX | 973 | Frz. | 640939 C. 28.II. 1946 | X |
| 694 | Eng. | 316126 C. 30. I. 3384 | XIX | 974 | Eng. | 302659 C. 29. I. 2357 | X |
| 695 | Eng. | 319340 C. 30.II. 620 | XIX | 980 | Frz. | 687956 C. 30. II. 3691 | XXIV |
| 696 | Frz. | 672025 C. 30. I. 2756 | IX | 37008 | Eng. | 305 198 C. 29.II. 616 | IX |
| 703 | Eng. | 305 230 C. 30. II. 356 | X | 013 | DRP. | 441 826 C. 27.II. 1319 | XIX |
| 715 | Frz. | 673 824 C. 30. II. 177 | XIX | 017 020 | Frz. | 663 551 C. 29. II. 2515 1801 741 C. 31. II. 486 | XI |
| 718 | Eng. | 313877 C. 30. II. 466 672318 C. 30. I. 2026 | XVI | 038 | Amer. Schw. | 1801741 C. 31.II. 486 147142 C. 32. I. 151 | II |
| $\frac{721}{722}$ | Frz. Eng. | 201392 C. 29. I. 2823 | XVIII | 059 | Belg. | 364112 C. 32.II. 441 | VIII |
| 723 | Eng. | 314651 C. 30. I. 439 | X | 062 | DRP. | 536839 C. 32. I. 297 | XVIII |
| 724 | Frz. | 679411 C. 30.II. 2834 | X | 066 | Frz. | 682 814 C. 30. II. 2169 | III |
| 751 | DRP. | 495 991 C. 31. I. 1977 | XII | 077 | Eng. | 326840 C. 30.II. 478 | XI |
| 758 | Amer. | | XI | 078 | Amer. | | XI |
| 760 | Amer. | 1698622 C. 29.II. 685 | XVIII | 079 | Frz. | 676469 C. 30. I. 3363 | XI |
| 769 | Frz. | 687 224 C. 30. II. 3194 | IX | 082 | Frz. | 680617 C. 30.II. 959 | III |
| 771 | Poln. | 11349 C. 31.II. 647 | XIV | 086 | DRP. | 525159 C. 31.II. 606 | III |
| 775 | Frz. | 667207 C. 30.II. 824 | XI | 093 | Eng. | 290166 C. 28.II. 2276 | IV |
| 778 | Frz. | 687558 C. 31. I. 137 | XVIII | 096 | Amer. | | XVIII |
| 781 | Frz. | 651824 C. 29.II. 2385 | XII | 105 | Eng. | 310804 C. 30.II. 677 | XVIII |
| 783 | Eng. | 307938 C. 29. II. 940 | XII | 105 | Eng. | 310805 C. 30. II. 677 | XVIII |
| 785 | Eng. | 308 838 C. 29. II. 814 | XVIII | 106 | Amer. | 1853679 C. 32.II. 1671 671117 C. 30. I. 1861 | VIII |
| 795 | Eng. | 312173 C. 29.II. 1467 501876 C. 30.II. 2158 | F | 107 | Frz. | 676930 C. 30. 1. 1861 676930 C. 30. I. 2605 | IV |
| 807 812 | DRP. | 328963 C. 30.II. 1133 | IX | 1108 | Frz. | 677 824 C. 31. I. 1347 | VII |
| 824 | Eng. Frz. | 623720 C. 27.II. 1616 | VIII | 112 | Frz. | 678693 C. 30. I. 3715 | VII |
| 828 | Eng. | 284 262 C. 28. I. 2288 | VIII | 113 | | 658 522 C. 29. II. 2810 | VII |
| 829 | DRP. | 500432 C. 30. II. 2087 | XIX | 114 | Eng. | 323 802 C. 30. I. 2791 | VII |
| 831 | Eng. | 296064 C. 28.II. 2694 | XIX | 115 | Frz. | 681374 C. 30. II. 602 | V |
| 833 | | 681 050 C. 30.II. 670 | XIX | 131 | | | VII |
| 834 | Frz. | 681 775 C. 30.II. 1314 | XIX | 134 | | 126358 C. 29, I. 2807 | VII |
| 836 | | 134068 C. 30. I. 1343 | I | 135 | | 34868 C. 30. I. 2150 | VII |
| 842 | Eng. | 304654 C. 29. I. 2564 | I | 145 | | 497587 C. 30.II. 1906 | VII |
| 843 | | 688561 C. 31. I. 827 | I | 146 | DRP. | 498931 C. 30.II. 1906 | VII |
| 844 | | 138072 C. 30.II. 1436 | VIII | 147 | Frz. | 678582 C. 30.II. 157 | XVIII |
| 845 | Frz. | 673074 C. 30. I. 2464 | VIII | 157 | Oest. | 124284 C. 31.II. 3175 | XVIII |
| 846 | | 310365 C. 30. I. 725 | V | 161 | Eng. | 302737 C. 29.II. 500 | XI |
| 847 | Frz. | 676308 C. 30.II. 280 | | 171 | Eng. | 259166 C. 29. I. 1480 | V |
| 849 | Oest. | 122659 C. 31.II. 884 | G | 177 | Oest. | 122520 C. 31.II. 1062 | X |
| | | | | | | 2000 | |

296*

| | | | | | | | _ |
|-------|--------|--|---------|-----------|--------------|---|----------------------------|
| 37180 | Eng. | 349067 C. 31. H. 1190 | IX | 37447 Bel | g. 350349 | C. 29. I. 1034 | _ |
| | | | XIX | | 917041 | | |
| 191 | Eng. | 280 165 C. 28. I. 1079 | | 450 En | g. 31/041 | C. 30. I. 774 | XVIII |
| 193 | Amer. | 1719762 C. 31. I. 1213 | XIX | 452 Fr2 | 665917 | C. 30. 1. 3484 | |
| | | 917185 CL 90 T 1094 | | | 070450 | C 90. 1. 0404 | IX |
| 197 | Eng. | 317165 C. 30. I. 1024 | V | 470 Frz | 4. 072408 | C. 30. I. 1707 | AII |
| 214 | DRP. | 531773 C. 31.II. 2372 | V | 473 Fra | 678742 | C. 30. II. 135 | |
| 210 | | 999099 C 90 II 905 | | | 907790 | C. 90.11. 133 | IX |
| 216 | Eng. | 328032 C. 30.II. 805 510090 C. 30.II. 3833 | IX | 475 En | g. 321122 | C. 30. II. 635 C. 30. II. 1588 | XI |
| 218 | DRP. | 510090 C 30 II 3833 | V | 479 Fr | 683 367 | C 30 II 1500 | AL |
| 210 | | 020010 C 00 II 1104 | | | 010001 | 0. 00.11. 1000 | III |
| 219 | Eng. | 328210 C. 30.II. 1134 | IX | 487 En | g. 312321 | C. 29.II. 2846 | XVIII |
| 223 | DRP. | 543 148 C 32 T 1803 | F | 495 Fra | 663 791 | C. 29. II. 2731 | |
| 220 | | 011 204 C 00 TT 0049 | | | 144000 | C 20.11. 2101 | IX |
| 232 | Eng. | 543 148 C. 32. I. 1803 311 394 C. 29. II. 2843 | XVIII | 498 Sch | W. 144 228 | C. 31. II. 1083 | XVIII |
| 236 | Oest. | 116210 C. 30.II. 92 | F | 499 DR | P 535046 | C. 31.II. 3156 | |
| | | | | | T) 401004 | C. 01.11. 0100 | IX |
| 240 | Eng. | 313924 C. 30.II. 271 | F | 515 DR | P. 491094 | C. 30. I. 2288 | T |
| 243 | DRP. | 506351 C. 30. II. 2569 | VIII | 520 En | g. 317040 | C. 30. I. 1074 | VUITE |
| | | | | | 000001 | C 00. I. 1014 | XVIII |
| 245 | DRP. | 529698 C. 31.II. 1801 | I | 523 En | g. 292991 | C. 28.II. 1706 | V |
| 247 | DRP. | 542442 C. 32. I. 1862 | XXII | 524 En | 296333 | C. 29. I. 170 | Water. |
| | | | | | 205 205 | C 20 T 0000 | XVIII |
| 251 | Schd. | 67937 C. 32. I. 284 | VIII | 530 En | ig. 320207 | C. 30. I. 3360 | V |
| 253 | Eng. | 328908 C. 30. II. 2065 | X | 536 Fr | z. 676308 | C. 30. II. 280 | 4 |
| 050 | | 200 049 C 00 T 0701 | | | - 660,000 | C 90 T F04 | 1 |
| 258 | Eng. | 306042 C. 29. I. 2721 | XIX | 537 Fr | z. 009098 | C. 30. I. 724 | V |
| 270 | Eng. | 333173 C. 30.II. 2959 | IX | 538 Oct | st. 121024 | C. 31. I. 2901 | |
| | | 000009 CL 00 TT 0200 | | | 194016 | C 90 T 1940 | IX |
| 282 | Frz. | 660 083 C. 29.II. 2369 | VIII | 539 Sch | | C. 30. I. 1349 | V |
| 287 | Frz. | 684 123 C. 30. II. 1903 | XIX | 543 Fr. | z. 681836 | C. 30. II. 1130 | VIII |
| 295 | | 632840 C. 28. I. 2117 | V | | | | 4.111 |
| | Frz. | 002040 0. 20. 1. 2117 | | | | C. 32. I. 2496 | V |
| 297 | Eng. | 287 128 C. 28. II. 1963 | XXII | 549 Er | ig. 348956 | 3 C. 31.II. 1196 | F |
| 298 | | 290725 C. 28.II. 1604 | XIX | 549 Sel | | C. 32. I. 1953 | |
| | Eng. | | | | | | F |
| 299 | Frz. | 658658 C. 29.II. 2830 | XVIII | 553 Oe | st. 128602 | 2 C. 32.II. 1356 | VIII |
| 300 | Schw. | 125481 C. 28.II. 1851 | XXI | 557 Er | | | |
| | | 120401 0. 20.11. 1001 | AAI | | | | XIX |
| 301 | Eng. | 298483 C. 29. I. 1054 | XII | 569 Fr | z. 696428 | C. 31. I. 1832 | IX |
| 302 | Frz. | 662730 C 30 T 3380 | XIX | 570 DF | P 547089 | 2 C. 30. I. 2975 | |
| | | 002100 0. 30. 1. 3333 | | | 10. | 0. 30. 1. 2010 | |
| 304 | Eng. | 302 203 C. 29. 1. 1611 | XIX | 572 DF | RP. 43700 | I C. 27. I. 814 | IX |
| 307 | Eng. | 662 730 C. 30. I. 3389 302 203 C. 29. I. 1611 302 291 C. 29. I. 2829 | X | 574 E | ng. 31225 | 3 C. 29. II. 1431 | F |
| | | 002201 C. 20. 1. 2020 | 37 | | 10.4.00 | 0. 20.11. 1401 | |
| 314 | Eng. | 308730 C. 29.11. 658 | A | 577 DF | | 9 C. 30. II. 1178 | |
| 315 | Eng. | 331529 C. 32. I. 764 | X | 578 Fr | 72539 | 8 C. 32.II. 1547 | XVII |
| | | | | | | | |
| 322 | DRP. | 314474 C. 31. II. 3549 | X | | | 3 C. 32. I. 722 | |
| 324 | Eng. | 319293 C. 30.II. 1632 | XVIII | 585 Oe | est. 12312 | 8 C. 31.II. 1025 | F |
| | T. | | | | | | |
| 327 | Eng. | 315434 C. 30. I. 289 | XVIII | 586 F1 | | 8 C. 30. I. 3710 | |
| 330 | Eng. | 319771 C. 30. I. 3379 | XVIII | 589 U | ng. 10150 | 4 C. 31.II. 3290 | IXI |
| | DDD | 510 498 C 91 TT 1789 | | | | | |
| 337 | DRP. | 510436 C. 31.II. 1762 | IX | 611 F | rz. 66484 | 7 C. 29. II. 3066 | 3 VIII |
| 338 | DRP. | 507 525 C. 30.II. 3083 | IX | 630 F | rz. 67524 | 0 C. 30. I. 2793 9 C. 31. I. 357 7 C. 32. I. 1013 | 3 VIII |
| 342 | | | X | | 9715 | 0 C 91 T 95 | 7 VIII |
| | Frz. | 632 155 C. 28. I. 2313 | A | | rz. 3715 | 9 (. 31. 1. 33 | VIII |
| 347 | Eng. | 305 553 C. 29.II. 684 | XIX | 643 0 | est. 12569 | 7 C. 32. I. 101. | 5 XVI |
| 348 | | 206702 C 20 TT 510 | XIX | | rz. 68390 | 0 C. 30.II. 143 | 2 VIIII |
| | | 296 793 C. 29.II. 519 | | | | | |
| 349 | Schd. | 69983 C. 32.II. 1858 | XVIII | 656 F | rz. 68774 | 4 C. 31. I. 14 | 8 VIII |
| 354 | DRP. | 500996 C. 30.II. 2080 | XVIII | | | 4 C. 27. I. 312 | |
| | | | | | 100 10 | 0.21. 1. 312 | 0 V11 |
| 362 | Frz. | 683088 C. 30. II. 1441 | IX | 673 E | ng. 29748 | 2 C. 29. I. 105 | 7 XIV |
| 371 | Frz. | 672416 C. 30. I. 2003 | VIII | | ng. 28433 | 0 C. 28. I. 268 | 7 XIX |
| | | | 37.7.37 | OFF E | 05150 | 4 C 20 T 200 | |
| 378 | Eng. | 311775 C. 30.II. 1172 | | 677 F | | 4 C. 29. I. 260 | |
| 380 | Eng. | 315832 C. 29.II. 3188 | X | 681 E | ng. 29248 | 7 C. 28. II. 151 | 2 XIX |
| | | 676764 C. 30.II. 3666 | XVIII | | - 64000 | E C 00 TT 104 | 4 VIV |
| 381 | | 070 704 (. 30.11. 3000 | AVIII | | rz. 64092 | 5 C. 28.11. 184 | $\Phi = \Lambda i \Lambda$ |
| 387 | Eng. | 327097 C. 30.II. 343 | XIX | 683 O | est. 11948 | 9 C. 31. I. 18 | 6 XVIII |
| 389 | Eng. | 333816 C. 30.II. 3193 | VIII | | RP. 50604 | 18 C. 28.11. 184 189 C. 31. I. 184 15 C. 31. I. 236 | 4 F |
| | | | | | | | |
| 390 | Schw. | 141 270 C. 31. I. 2824 | XVIII | 701 D | RP. 50809 | 6 C. 31. I. 236 | 4 F |
| 393 | | | | | | 36 C. 30. I. 104 | |
| | | | | | | | |
| 399 | Oest. | 122 706 C. 31.II. 765 | VIII | 729 F | rz. 68727 | 75 C. 31. I. 19 | 5 XIX |
| 403 | Eng. | 273 685 C. 29, I. 2822 | IX | 733 E | ing. 34575 | 55 C. 31.II. 10 | 4 V |
| | | 200000 C. 20. I. 2024 | 37 | 740 7 | DD FATER | | |
| 404 | | 292622 C. 28.II. 1948 | X | | RP. 54171 | 2 C. 32. I. 193 | |
| 413 | Eng. | 310964 C. 30. II. 2957 | IX | 744 F | rz. 65366 | 36 C. 29.II. 34 | 4 VII |
| | | 211770 C 20 TT 270 | X | | | | |
| 414 | Eng. | 311779 C. 29.II. 2507 | A | 745 E | | 16 C. 29. I. 31 | |
| 418 | Frz. | 676659 C. 30.II. 1001 | XII | 757 F | rz. 68472 | 21 C. 30. II. 282 | 20 VII |
| | | 200 480 C 20 T 200 | | | rz. 67901 | | |
| 416 | | 322489 C. 30. I. 2660 | AIA | | | | |
| 418 | Frz. | 685409 C. 31. I. 328 | 7 IX | 761 F | rz. 68444 | 47 C. 31: I. 181 | 3 VIII |
| | | 975020 C 97 II 971 | XVIII | | | | |
| 425 | | 275 939 C. 27.II. 271 | VAIII | | | 11 C. 31.II. 339 | |
| 430 | Frz. | 647656 C. 29. I. 2210 | 3 III | 774 D | RP. 50698 | 88 C. 30. II. 322 | 20 XVIII |
| 43 | | | | | ing. 3265 | | |
| | | | | | | | |
| 43: | 2 Schw | . 131569 C. 29.II. 294 | 1 X | 776 F | rz. 6784 | 52 C. 30. I. 37 | I5 VIII |
| 430 | | | | 777 D | RP. 5194 | 21 C. 31. I. 25 | IT III |
| | | 200 000 C. 20. 1. 90 | AVIII | | 10104 | 00 0 01 7 | VIII |
| 440 | 0 Eng. | 301754 C. 29. 1. 270 | I X | | Eng. 3360 | 08 C. 31. I. 50 | VII |
| 44 | | | X V | | Eng. 3338 | 05 C. 30.II. 318 | 32 VII |
| | | 201011 C 20 T 151 | VIII | | 0000 | 04 C 91 TT 05 | 21 III |
| 44 | | 321911 C. 30. 1. 151 | / VIII | | | 84 C. 31.II. 35 | |
| 44 | 3 Frz. | 658975 C. 29. II. 295 | 7 XVIII | 787 I | rz. 367 | 10 C. 30.II. 363 | 29 VII |
| | | | | | | 96 C. 30. I. 24 | |
| 44 | 5 Eng. | 300 898 C. 29. I. 245 | 1 11 | 1 491 D | RP. 4916 | 90 0. 30. 1. 24 | 7/ |
| | | | | | | | |

XV

X

X

F X

ΧVI

XIX

XIX

XIX

III

III

TII

Ш

X

X

X

X

II

V

V

v

VIII

III

VIII

VIII

XIX

IX

IX

IX

XIX

VI

X

VII

X

XI

XIX

XXII

VIII

XIX

VI

XVIII

XI

V

XIX

XIX

XIX

1933. I. 2. II. 114037 C. 29. H. 2120 37 7921 Oest. 640 262 C. 28. II. 2065 Frz. 793 XVIII 301 772 C. 29. I. 2704 293 352 C. 28. II. 2193 Eng. 794 D Eng. 795 VII 543 604 C. 32. I. 2066 118 620 C. 30. II. 2324 318 966 C. 30. II. 176 DRP. 797 IX Oest. 801 Eng. 810 III 323791 C. 30. I. 3848 285064 C. 28. I. 2558 811 Eng. XVIII 831 Eng. 311401 C. 31. I. 2651 Eng. XVIII 835 520724 C. 31. I. 3592 520725 C. 31. I. 3592 836 DRP. IX 836 DRP. 520726 C. 31. I. 3592 836 DRP. XVIII 654449 C. 29.II. 2404 Frz. 842 669517 C. 30. I. 1701 843 Frz. XVIII 112441 C. 29. I. 2609 674215 C. 30. I. 2502 Oest. 845 Frz. 847 310478 C. 29.II. 2608 Eng. 848 V 310478 C. 29.11. 2008 323500 C. 30. II. 1165 120849 C. 31. II. 1356 36920 C. 31. I. 2414 126506 C. 29. I. 122 262724 C. 27. I. 1716 850 Eng. IX 858 Oest. XVIII 859 Frz. VIII 863 Schw. Eng. 912 914 DRP. 541 361 C. 32. I. 1413 678510 C. 30.II. 2833 502039 C. 30.II. 1751 Frz XVIII 936 VIII 951 DRP. XIX 335501 C. 31. I. 336 120673 C. 31. I. 1656 348596 C. 31. II. 2213 Eng. 955 IX 962 Oest. Eng. 970 IX 560 489 C. 32.II. 3758 128 790 C. 32.II. 3595 691 035 C. 31. I. 684 984 DRP. 985 Oest. XX Frz. XVII 004 690027 C. 31. I. 682 288346 C. 29. I. 151 290996 C. 30.II. 342 995 Frz. F 38002 Eng. Eng. 021 V 338 391 C. 31. I. 1385 645 265 C. 29. I. 2586 035 Eng. TY 045 Frz. VIII 048 Eng. 293 040 C. 29. I. 1506 307 563 C. 29. II. 341 666 718 C. 30. I. 1373 051 Eng. VIII 052 Frz. XVI 113 330 C. 29. II. 1731 271 601 C. 27. II. 1780 21 503 C. 30. I. 3360 Oest. VIII 081 Eng. 082 21503 C. 30. I. 3360 X 307397 C. 29. II. 235 X 551863 C. 32. II. 3034 XVIII 305013 C. 29. II. 1122 XXII 3066531 C. 29. II. 1122 XVIII 137206 C. 30. II. 3675 XIX 312046 C. 29. II. 1588 IX 315304 C. 30. I. 3122 XVIII 683 118 C. 31. I. 164 XVIII 498975 C. 30. II. 601 V 127379 C. 32. I. 3337 V 686653 C. 30. II. 2944 VIII 559836 C. 32. II. 3140 VII 092 Holl. VII Eng. 096 XIV 100 DRP. XIX 103 XIX Eng. 104 Eng. XIX Schw. 105 XIX 107 Eng. XVIII F 108 Eng. F 109 Frz. 126 Eng. VIII XIX 136 DRP. 138 Oest. 139 Frz. III 559 836 C. 32. II. 3140 625 202 C. 27. II. 2013 650 736 C. 29. I. 2835 140 DRP. VII 162 Frz. XIV Frz. 163 320 886 C. 30. I. 1256 523 825 C. 31. II. 1061 Eng. 165 VII 166 DRP. VI 326482 C. 30. II. 826 XVIII 532535 C. 31. II. 2483 F 673741 C. 30. I. 2937 III 168 Eng. 174 DRP. XVIII 175 Frz. XVII Eng. 314344 C. 30. I. 2203 176 VI 555 497 C. 32.II. 2564 XVIII 343 891 C. 31. I. 3499 VI 177 DRP. III 179 Eng. VII 684 815 C. 30. II. 2464 XVIII VII 181 Frz. 274 889 C. 27. II. 2424 640 451 C. 28. II. 2766 193 Eng. III VII 194 Frz. 204 DRP. 531965 C. 31. II. 2405 XIX XV

38219| Frz. 675493 C. 30. II. 669 225 Eng. 315 764 C. 30. II. 468 2288 Amer. 1789903 C. 31. II. 3059 230 Eng. 349640 C. 31. II. 1317 239 Frz. 694137 C. 31. I. 850 245 Eng. 302354 C. 29. II. 1112 XIX IX VIII XIX 246 Amer. 1829438 C. 32. I. 1444 250 Frz. 675189 C. 30. I. 2793 251 Eng. 323748 C. 30. I. 3104 VIII VIII IX 582 995 C. 30. II. 2986 XIX 582 628 C. 25. I. 2183 VI 528 813 C. 31. II. 1514 XVIII 255 Frz. 261 Frz. 277 DRP. 516876 C. 31. I. 3629 138429 C. 30. II. 1747 309581 C. 29. II. 1954 XVIII 278 DRP. 285 Schw. TIT Eng. 286 Ш 306874 C. 29.II. 494 306874 C. 29.II. 494 301 Eng. 302 Eng. Eng. 306874 C. 29.II. 494 303 306874 C. 29.II. 494 306874 C. 29.II. 494 304 Eng. 305 Eng. 300432 C. 29. I. 1622 307723 C. 29. II. 496 477698 C. 29. II. 1354 306 Eng. 307 Eng. 308 DRP. 478351 C. 29.II. 1354 656948 C. 29.II. 2379 309 DRP. 310 Frz. Frz. 658345 C. 29. II. 2514 311 310757 C. 30. I. 2312 683 266 C. 30. II. 1426 316 Eng. 319 Frz. 327 DRP. 515208 C. 31. I. 1828 521622 C. 31. I. 3169 343896 C. 31. II. 109 IX VI 330 DRP. 356 Eng. 282347 C. 28.II. 184 488148 C. 30. I. 3518 313171 C. 29.II. 3083 Eng. IX 361 382 DRP. XXIV XVIII 399 Eng. 313171 C. 25.11. 3531 117856 C. 27. I. 2588 688387 C. 31. I. 129 339926 C. 31. I. 1336 412 Schw. XIX 437 Frz. 439 Eng. XXII Oest. 125659 C. 32. I. 1861 441 522147 C. 31.II. 3679 470955 C. 29.II. 455 XV 453 DRP. 454 DRP. 519323 C. 31. I. 2784 F 456 DRP 332504 C. 30. II. 2685 149390 C. 32. I. 3358 343779 C. 31. I. 3146 301020 C. 29. II. 1871 678415 C. 30. II. 1797 467 Eng. XVI 468 Schw. F 470 Eng. XVII 492 Eng. 498 Frz. XVII 684344 C. 30. II. 1797 684344 C. 30. II. 2444 339850 C. 32. I. 1599 127363 C. 33. I. 653 533836 C. 31. II. 2937 673224 C. 30. II. 3676 500 Frz. XVIII 509 Eng. 510 Oest. 511 DRP. XIX 512 Frz. 1825248 C. 31. II. 3413 XVII 513 Amer. 337445 C. 31. I. 1698 319006 C. 30. I. 3107 XVIII 516 Eng. 518 Eng. 322608 C. 30. I. 3122 130450 C. 33. I. 1236 303129 C. 29. I. 2718 XVIII Eng. 519 XIX 533 Oest. XVIII 534 Eng. 327 687 C. 31. I. 1004 328 217 C. 30. II. 1425 534 851 C. 32. I. 2405 541 Eng. VIII Eng. VI 542 XVIII DRP. 544 672416 C. 30. I. 2003 121982 C. 31.II. 1081 494836 C. 30.II. 342 VIII 546 Frz. XVIII 548 Oest. 557 DRP. XIX 329 946 C. 30.II. 2561 735 048 C. 33. I. 501 127 775 C. 32.II. 1354 VI 566 Eng. VIII 575 Frz. VIII 591 Oest. 693544 C. 31. I. 849 277932 C. 28. I. 600 690330 C. 31. I. 326 VIII 596 Frz. XIV 619 Eng. Frz. 622 XIX 698 554 C. 31. I. 3313 625 Frz.

Tschechosl. Patente

| 38634 | Oest. | 125210 C. 32. I. 474 | VIV | 38989 | Schw. | 1500111C 20 IT 1000 |
|-------------------|-------|-------------------------|----------|-------------------|-------|--|
| | | 504777 C 90 TI 9910 | XIX | | | 150911 C. 32.1I. 1968 |
| 638 | DRP. | 504777 C. 30. II. 2210 | XIX | 39016 | Eng. | 313232 C. 30. 1. 2299 YIV |
| 643 | Oest. | 122705 C. 31.II. 2814 | XIX | 024 | Holl. | 22035 C. 31. 1. 2137 Yr |
| 646 | DRP. | 539682 C. 32. I. 727 | VI | 025 | Frz. | 6797041C 91 T 940= |
| 668 | Schw. | 146311 C. 31.II. 2212 | VIII | 026 | Eng. | 212 224 C 20 T 1804 |
| | | | | | | 318834 C. 30. I. 1704 |
| 672 | Oest. | 121 552 C. 32. I. 2921 | XIX | 028 | Frz. | 717200 C, 32, 1, 3512 VVI |
| 677 | Eng. | 328211 C. 30. II. 961 | V | 029 | Frz. | 692 890 C. 32. II. 1523 XVIII |
| 699 | DRP. | 513210 C. 31. I. 1517 | IX | 041 | Frz. | 710458 C 91 TT 0*10 |
| 704 | Eng. | 309871 C. 29.II. 1101 | | | | 000007 C 91 T 964- |
| | | | XVIII | 057 | Frz. | 696867 C. 31. I. 2947 XIV |
| 705 | Frz. | 673028 C. 30. II. 1618 | XI IX | 058 | Frz. | 697279 C. 31. I. 2527 VI |
| 707 | Eng. | 317327 C. 30. I. 1217 | IX | 059 | DRP. | 518214 C. 31. H. 2059 1 1v |
| 710 | Frz. | 683 907 C. 31. I. 1400 | XXII | 070 | Eng. | |
| 714 | Frz. | 669 824 C. 30. I. 1697 | IX | 093 | Frz. | 321 558 C. 30. 1. 1227 X |
| | | | IA. | | | 693 032 C. 31. I. 2156 XXIV |
| 717 | Eng. | 348091 C. 31.II. 1201 | X | 131 | Frz. | 667 122 C. 30. I. 2041 XIX |
| 718 | Frz. | 37800 C. 31. I. 2557 | XVIII | 134 | Frz. | 662 726 C. 29. II. 2356 III |
| 719 | Frz. | 693620 C. 31. I. 1018 | X | 145 | DRP. | |
| 773 | Eng. | 290265 C. 28.II. 2081 | XIV | 150 | Eng. | |
| | | | VIIII | | | 200 003 0 00 7 |
| 796 | Eng. | 331 707 C. 30.II. 2595 | XVIII | 165 | Eng. | 298631 C. 29. I. 958 XI |
| 811 | Schw. | 146917 C. 32. I. 129 | VIII | 166 | Eng. | 303 883 C. 29. 1. 3021 TH |
| 819 | Eng. | 381035 C. 33. I. 287 | VI | 167 | Eng. | 301459 C. 29. I. 2499 XIX |
| 821 | Eng. | 287912 C. 28. II. 1264 | VIII | 171 | Eng. | |
| 822 | Oest. | | | | | |
| | | 121523 C. 31. I. 2670 | VIII | 172 | Frz. | 656897 C. 29.II. 2514 |
| 823 | Eng. | 302 292 C. 29. II. 1112 | XIX | 182 | Aust. | 7671/27 C. 28.11. 1275 XV |
| 824 | Amer. | 1859863 C. 32.II. 1055 | V | 183 | Eng. | 313095 C. 29.II. 2509 |
| 831 | Dän. | 42003 C. 33. I. 278 | III | 184 | Frz. | 657 529 C. 30. I. 292 |
| 835 | Dan. | 41 888 C. 33. I. 289 | VII | 186 | | 669 430 C 20 T 202 |
| | | | | | Frz. | 662430 C. 30. I. 898 |
| 838 | Belg. | 360 163 C. 32.II. 276 | VII | 187 | Eng. | 297 123 C. 29. I. 448 |
| 839 | Frz. | 685331 C. 30.II. 2732 | XXIV | 188 | DRP. | 482 836 C. 29.II. 2911 F |
| 851 | Eng. | 247089 C. 26.II. 2857 | XVIII | 189 | Eng. | 328793 C. 30.II. 2581 |
| 852 | Eng. | 297 234 C. 29. I. 447 | IX | 190 | Eng. | |
| | | | V | | | |
| 853 | Frz. | 657115 C. 30. I. 291 | X | 191 | Eng. | 271492 C. 29. I. 109 F |
| 854 | Frz. | 656432 C. 29. II. 504 | XV | 194 | DRP. | 495312 C. 30. I. 3613 |
| 855 | DRP. | 465835 C. 28. II. 2410 | X | 195 | Oest. | 113466 C. 29.II. 1325 F |
| 856 | Eng. | 296758 C. 29. I. 446 | X | 196 | Frz. | 656309 C. 29.II. 913 F |
| 857 | | | X | | Fa- | |
| | Eng. | 287232 C. 28.II. 395 | A | 214 | Frz. | 694575 C. 31. I. 2112 |
| 858 | Frz. | 664797 C. 30. I. 2019 | X | 218 | Frz. | 696 530 C. 31. I. 2535 |
| 860 | DRP. | 515057 C. 31. I. 862 | XI | 226 | Schw. | 142 800 C. 31. I. 2392 VII |
| 881 | Frz. | 686728 C. 30. II. 3329 | VII | 233 | Frz. | 683488 C. 31. I. 122 |
| 883 | | | VII | 234 | | |
| | Oest. | 122527 C. 31. II. 618 | | | Schw. | 146282 C. 31.II. 2213 VII |
| 884 | Frz. | 673378 C. 30. I. 2471 | VII | 237 | Frz. | 681472 C. 30.II. 1130 VII |
| 885 | Frz. | 688388 C. 31. I. 347 | VII | 242 | Eng. | 349 966 C. 31.II. 1601 F |
| 895 | Eng. | 344 701 C. 31. II. 1910 | VII | 252 | Oest. | 128999 C. 32.II. 2208 F |
| | | | | | | 520 200 C 20 T 1007 WITH |
| 900 | | 524365 C. 31. II. 1065 | XI | 255 | DRP. | 539390 C. 32. I. 1027 XVII |
| 901 | Amer. | 1575 967 C. 26. I. 3639 | XIX | 259 | Frz. | 682 569 C. 30.II. 3195 |
| 902 | Eng. | 271873 C. 27. II. 1608 | V | 291 | Eng. | 285473 C. 28. I. 2763 XII |
| 903 | Eng. | 266007 C. 27. I. 2937 | V | 295 | Frz. | 684302 C. 30.II. 2701 |
| 904 | Eng. | 279419 C. 28. I. 974 | IX | 297 | | |
| | | 070 400 C 00 T 074 | IA | 207 | Frz. | 674583 C. 30.II. 3676 XI |
| 904 | | 279420 C. 28. I. 974 | IX | 298 | Eng. | 313963 C. 30.II. 341 XI |
| 904 | Eng. | 279421 C. 28. I. 974 | IX | 317 | Eng. | 362 754 C. 32. I. 1593 XVI |
| 908 | Frz. | 659119 C. 29. II. 2500 | IX | 324 | Frz. | 680 320 C. 30. II. 2553 XI |
| 910 | Frz. | 661 596 C. 30. I. 3136 | XIX | 348 | Schw. | 145831 C. 31.II. 3666 |
| 911 | | 201 994 C 90 T 999 | | | | 145 000 C 01 TT 0000 |
| | Eng. | 301 824 C. 29. I. 2827 | X | 348 | Schw. | 145832 C. 31.II. 3666 |
| 913 | | 307345 C. 29.II. 85 | V | 351 | Frz. | 632789 C. 28. I. 2118 |
| 914 | Frz. | 670999 C. 30.II. 674 | XIX | 355 | Frz. | 673 619 C. 30. I. 2317 |
| 915 | | 671035 C. 30.II. 674 | XIX | 359 | Frz. | 656908 C. 30. II. 137 |
| 917 | | 119975 C. 31. I. 1382 | | | | |
| | | | XVII | 362 | Eng. | 301799 C. 29.II. 1723 |
| 918 | | 6684 C. 31.II. 608 | IV | 368 | Eng. | 308351 C. 29.II. 777 |
| 919 | DRP. | 503030 C. 30. II. 1802 | XVIII | 369 | Eng. | 317554 C. 30. I. 1717 XV |
| 920 | Eng. | 311759 C. 30.II. 1171 | XIX | 394 | Frz. | 690958 C. 31. I. 2149 XI |
| 923 | | 314807 C. 30. I. 469 | XIX | 433 | Eng. | 325386 C. 30. L. 3478 |
| | | 910 900 C 90 TI 9901 | | | | |
| 924 | | 318366 C. 29.II. 3261 | XVIII | 437 | Frz. | 682518 C. 30.II. 1273 |
| 925 | | 316552 C. 30. I. 2670 | XIX | 443 | Frz. | 690117 C. 31. I. 673 V |
| 926 | Eng. | 318255 C. 30. I. 2635 | XVIII | 447 | Oest. | 123 878 C. 32. I. 439 V |
| 928 | | 318469 C. 30. I. 1543 | X | 468 | DRP. | 552 837 C. 32.II. 1684 VI |
| | | | | | | |
| 930 | | 682227 C. 30.II. 2832 | X | 521 | Frz. | 655510 C. 29.II. 647 VI |
| | Amer. | 1732805 C. 30.II. 1174 | XIX | 522 | Eng. | 291004 C. 28.II. 1612 VI |
| 933 | | 675 240 C. 30. I. 2793 | VIII | 523 | Frz. | 627 522 C. 28. I. 750 VI |
| | Frz. | | | 1 0.00 | | |
| 937 | | | TIT | 202 | E man | 249905 C 21 TT 002 VI |
| 937 939 | DRP. | 527494 C. 31. II. 1045 | VI | 525 | Eng. | 348205 C. 31. II. 903 VI |
| 937 939 950 | DRP. | | V | 525 526 527 | Oest. | 348205 C. 31.II. 903 VI 124707 C. 32. I. 287 VI 345107 C. 31. I. 3509 VI |

| 3. I. | 1933. |
|--|--|
| XXIX XIIX XXIX XXIX XXIX XXIX XXIX XXI | 39 529 1 531 1 532 1 534 535 539 562 576 688 610 612 668 685 689 708 722 723 725 726 727 729 747 749 768 7744 784 789 803 810 811 817 818 826 827 829 843 894 921 924 9999 40 005 008 008 005 005 005 005 005 005 00 |

VIII

VIII

VIII

VIII

VIII

VIII

| 39529 | FIZ. | 309 307 C. 29.II. 3182 VIII |
|------------|---------------|---|
| 531 | Eng. | 309 307 C. 29.II. 3182 VIII 680 980 C. 30.II. 1014 XVIII |
| 532 | Frz. | 680980 C. 30.II. 1014 XVIII 1847589 C. 32. I. 2914 XVIII |
| | | 686628 C. 30.II. 3847 VIII |
| 535 | Frz. | 697747 C. 31. I. 2533 VIII |
| 539 | Frz. | 637 187 C. 28. II. 80 F |
| 562 | Frz. | 637 187 C. 28.II. 80 F 326 210 C. 30.II. 1292 XII |
| 576 | Eng. | 124 884 C. 32. I. 551 F |
| 585 | Oest. | |
| 589 | Eng. | 107054 C 00 T 000 TV |
| 591 | Schw. | 633 922 C. 28. I. 2321 XVII |
| 592 | Frz. | 633922 C. 28. I. 2321 XVII 294584 C. 28. II. 2274 I 294614 C. 28. II. 2274 I |
| 594 | Eng. | 294614 C. 28.II. 2274 I |
| 594 | Eng. | 323 500 C. 30. II. 1165 XVIII |
| 608 | Eng. | 323 500 C. 30.II. 1165 XVIII 117 868 C. 30.II. 1320 XVIII |
| 610 | Oest. | 117868 C. 30.II. 1320 XVIII 114103 C. 30. I. 565 I |
| 612 | DRP. | 114 103 C. 30. I. 565 492 318 C. 30. I. 2629 IX |
| 617 633 | Ung. | 492 318 C. 30. I. 2629 IX 98 270 C. 30. II. 670 XIX |
| | Frz. | 685 624 C. 30. II. 2813 III |
| 646 | | 210005 C 20 TT 2001 VT |
| 653 | Eng. Poln. | 14174 C. 32. II. 2104 VIII 14175 C. 32. II. 2104 VIII 131766 C. 29. II. 1998 XIX 672249 C. 30. II. 176 XIX |
| 684 | Poln. | 14 175 C 32 II 2104 VIII |
| 685 | Schw. | 14175 C. 32.II. 2104 VIII 131766 C. 29.II. 1998 XIX 672249 C. 30.II. 176 XIX |
| 687 | Frz. | 679940 C 20 II 178 VIV |
| 699 708 | Frz. | 698451 C. 31. I. 3203 XIX |
| 722 | Frz. | 683587 C. 30.II. 2091 XIX |
| 723 | Frz. | 685 728 C. 30.II. 2958 IX |
| 725 | DRP. | 525071 C 20 T 1712 TV |
| 726 | Frz. | 692 890 C. 32. II. 1525 X |
| 727 | Frz. | 695095 C. 31. I. 2397 IX |
| 729 | Frz. | 698907 C 31 I 2934 IX |
| 747 | Eng | 692 890 C. 32. II. 1525 X 695 095 C. 31. I. 2397 IX 698 907 C. 31. I. 2934 IX 351 067 C. 31. II. 3652 VI 542 831 C. 32. I. 1968 XVIII |
| 748 | Eng. DRP. | 542831 C. 32. I. 1968 XVIII |
| 749 | DRP. | 542831 C. 32. I. 1968 XVIII |
| 768 | Frz. | 690117 C. 31. I. 673 VII |
| 774 | Eng. | 330777 C. 30.II. 1795 XVI |
| 784 | Eng. | 542 831 C. 32. I. 1968 XVIII 690 117 C. 31. I. 673 330 777 C. 30. II. 1795 XVI 337 737 C. 31. II. 775 126 152 C. 32. I. 1817 685 583 C. 30. II. 2576 TIX XVIII 101 236 C. 31. II. 935 XVIII 101 236 C. 31. I. 1813 VII 297 675 C. 30. I. 1025 F 317 572 C. 30. I. 1025 VIII 1779 457 C. 31. I. 358 VIII 144 031 C. 31. II. 2194 XVIII XVIII XVIII |
| 789 | Oest. | 126152 C. 32. I. 1817 F |
| 803 | Frz. | 685 583 C. 30.II. 2576 IX |
| 809 | Frz. | 700 870 C. 31.II. 935 XVIII |
| 810 | Ung. | 101 236 C. 31. I. 1813 VII |
| 811 | Eng. | 297 675 C. 30. I. 2925 F |
| 814 | Eng. | 317572 C. 30. I. 1025 V |
| 817 | Amer. | 1779457 C. 31. I. 358 VIII |
| 818 | Oest. | 124031 C. 31.II. 2194 III |
| 826 | Frz. | 39013 C. 31.II. 3175 XVIII 700669 C. 31. I. 3711 V |
| 827 | Frz. | 700 669 C. 31. I. 3711 V |
| 829 | DRP | 1 521985 C 31 1 3384 V |
| 843 | DRP. | 516901 C. 31. I. 2097 III |
| 867 | Eng. | 288980 C. 28.II. 388 VIII |
| 883 | Ung. | 101 538 C. 31. I. 2245 III |
| 894 | DRP. | 528384 C. 31.II. 1890 III |
| 900 | LLZ. | DHUDD4 U. 31. 1. D21 VIII |
| 921 | DRP. | 472 189 C. 29. 1. 2581 1A |
| 924 | Eng. | 332 743 C. 30. II. 3231 XXIV |
| 999 | DRP. | 011000 0:02: 1:0010 |
| 40005 | Ung. | 98717 C. 31.II. 2683 XIX |
| 006 | Frz. | 681 896 C. 30. II. 1621 XII |
| 008 | | 323 579 C. 30.II. 791 XVIII |
| 010 | | 350 388 C. 31. II. 2253 XIX |
| 038 | | 350 388 C. 31.II. 2253 XIX 693 699 C. 31. I. 1018 X 709 788 C. 32. I. 1804 VII |
| 054 | Frz. | 709788 C. 32. I. 1804 VII |
| 056 | | 709788 C. 32. I. 1804 VII 531416 C. 31.II. 2199 VI 342325 C. 31. I. 3620 XI |
| 064 | | 342 325 U. 31. 1. 3620 XI |
| 073 | | 313036 C. 30. I. 577 VII |
| 078 | | 342325 C. 31. I. 3620 XI 313036 C. 30. I. 577 VII 681511 C. 30.II. 1113 V 297074 C. 29. I. 1481 F |
| 091 094 | | 673765 C. 30. I. 2204 XXIV |
| 094 | | 673 765 C. 30. I. 2204 XXIV 715 447 C. 32. I. 2104 XIV |
| 099 | FIZ. | 110441 U. 32. 1. 2104 AIV |
| | | |

```
Frz. | 707 160 | C. 31. II. 1894 | V | 40115 | Aust. | 30487/30 | C. 31. II. 1612 | Eng. | 309 307 | C. 29. II. 3182 | VIII | 116 | Frz. | 702 768 | C. 31. II. 3530 | Frz. | 680 980 | C. 30. II. 1014 | XVIII | 117 | Frz. | 704 294 | C. 31. II. 1746 |
                                                                                                                                                                                            III
                                                                                                                                                                                            VII
                                                                                                                 Frz.
                                                                                                                                                                                            VII
                                                                                                                                 704 294 (C. 31. II. 1746
343 701 (C. 31. I. 3598
96 431 (C. 30. I. 2965
304 303 (C. 29. II. 793
348 082 (C. 31. II. 1353
646 885 (C. 29. I. 1585
690 708 (C. 31. I. 365
636 119 (C. 29. I. 2821
306 453 (C. 29. II. 1750
316 538 (C. 30. II. 1781
117 455 (C. 30. II. 767
                                                                                                                                                                                            VII
                                                                                                      118
                                                                                                                 Eng.
                                                                                                                 Ung.
                                                                                                                                                                                          VIII
                                                                                                      141
                                                                                                                 Eng.
                                                                                                                                                                                          VIII
                                                                                                      142
                                                                                                      145
                                                                                                                 Eng.
                                                                                                                                                                                             IX
                                                                                                      151
                                                                                                                  Frz.
                                                                                                      157
                                                                                                                 Frz.
                                                                                                      164
                                                                                                                 Frz.
                                                                                                                                                                                              XI
                                                                                                      169
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                                                                                                              XI
                                                                                                                                                                                              XI
                                                                                                      170
                                                                                                                Eng.
                                                                                                                                   117455 C. 30.II. 767
677525 C. 30. I. 3239
                                                                                                                                                                                            XII
                                                                                                       177
                                                                                                                 Oest.
                                                                                                                 Frz.
                                                                                                       178
                                                                                                                                                                                              IX
                                                                                                                                   325 266 C. 30. I. 3723
338 314 C. 31. I. 1010
98 331 C. 30. II. 300
                                                                                                       182 Eng.
                                                                                                                                                                                              IX
                                                                                                       183
                                                                                                                                                                                              IX
                                                                                                                 Eng.
                                                                                                                                                                                          VIII
                                                                                                       184
                                                                                                                 Ung.
                                                                                                                                   95331 C. 30. H. 300
349037 C. 31. H. 2061
146262 C. 31. H. 1925
350775 C. 31. H. 2656
282387 C. 28. I. 1706
347072 C. 31. H. 3071
355920 C. 31. H. 3259
                                                                                                       185 Eng.
                                                                                                                                                                                              IX
                                                                                                       186 Schw.
                                                                                                                                                                                               IX
                                                                                                                                                                                           VIII
                                                                                                       190
                                                                                                                 Eng.
                                                                                                       193 Eng.
                                                                                                                                                                                          VIII
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                       195
                                                                                                                                                                                          XVII
                                                                                                                                                                                           VIII
                                                                                                       196
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                                                   344554 C. 31. I. 3169
346438 C. 31. II. 653
611663 C. 27. I. 660
                                                                                                       199
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                                                                                                               IX
                                                                                                       200
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                                                                                                          XVII
                                                                                                       251
                                                                                                                  Frz.
                                                                                                                                                                                             XV
                                                                                                                                    333844 C. 30.II. 3323
                                                                                                                                                                                               IV
                                                                                                       289 Eng.
                                                                                                                                    682496 C. 30.II. 1939
331596 C. 31. I. 1827
                                                                                                       294
                                                                                                                  Frz.
                                                                                                                                                                                         XXII
                                                                                                        295
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                                                                                                               IX
                                                                                                       299 Eng. 344282 C. 31. II. 608
309 Frz. 696342 C. 31. I. 1805
324 Aust. 12652/28 C. 29. I. 2219
                                                                                                                                                                                                TV
                                                                                                                                                                                                IV
                                                                                                       329 Aust. 10517/27 C. 29. I. 1175
332 Eng. 308598 C. 29. II. 925
333 Frz. 674595 C. 30. I. 2469
                                                                                                                                                                                           XIX
                                                                                                                                                                                              VI
                                                                                                                                    674595 C. 30. I. 2469
117874 C. 30. II. 1271
342690 C. 31. I. 3026
295032 C. 28. II. 2409
114449 C. 29. II. 3253
149995 C. 32. II. 474
701845 C. 31. II. 1937
318542 C. 30. I. 744
649533 C. 29. I. 2130
299038 C. 29. I. 818
                                                                                                                                                                                        XVIII
                                                                                                        358 Oest.
                                                                                                        369
                                                                                                                   Eng.
                                                                                                                                                                                            \mathbf{F}
                                                                                                        373
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                        381 Oest.
                                                                                                                                                                                                TV
                                                                                                        399 Schw.
                                                                                                                                                                                        XVIII
                                                                                                        400 Frz.
                                                                                                                                                                                             XII
                                                                                                                                                                                        XVIII
                                                                                                        414 Eng.
                                                                                                        421
                                                                                                                   Frz.
                                                                                                                                                                                            XIX
                                                                                                        423 Eng.
                                                                                                                                                                                        XVIII
                                                                                                                                    299038 C. 29. 1. 818
513306 C. 31. I. 662
699015 C. 31. I. 2924
621086 C. 27. II. 2523
621087 C. 27. II. 2523
279085 C. 28. I. 1219
710407 C. 31. II. 3246
667549 C. 30. I. 768
347244 C. 31. II. 1217
2705490 C. 29. II. 511
                                                                                                        434 DRP.
                                                                                                                                                                                               TII
                                                                                                                                                                                              VII
                                                                                                        440
                                                                                                                  Frz.
                                                                                                        451 Frz.
                                                                                                                                                                                            XVI
                                                                                                                                                                                            XVI
                                                                                                        451
                                                                                                                   Frz.
                                                                                                                  Eng.
                                                                                                        452
                                                                                                                                                                                                IV
                                                                                                                                                                                             VII
                                                                                                                   Frz.
                                                                                                        460
                                                                                                        462 Frz.
474 Eng.
                                                                                                                                                                                            XVI
                                                                                                                                                                                             XVI
                                                                                                        474 Eng. 347244 C. 31.11. 1217 XVII

504 Amer. 17075490 C. 29. II. 5111 XVIII

506 Poln. 12507 C. 32. I. 2510 VIII

510 Frz. 686575 C. 30. II. 2979 XVIII

511 Frz. 687307 C. 30. II. 3637 IX

516 Frz. 693800 C. 32. I. 1734 XVIII

517 Eng. 338981 C. 31. I. 2264 IX

518 Frz. 448948 C. 31. II. 2264 IX
                                                                                                                                     346 246 C. 31.II. 313
358 480 C. 32.II. 315
303755 C. 29. I. 3034
                                                                                                                   Eng.
                                                                                                         518
                                                                                                                                                                                                 IX
                                                                                                         522
524
                                                                                                                   Belg.
                                                                                                                                                                                        XVIII
                                                                                                                   Eng.
                                                                                                                                                                                             VIII
                                                                                                                                  7897 C. 32. II. 1360
1810438 C. 31. II. 1788
690503 C. 31. I. 683
                                                                                                         526 Jug.
                                                                                                                                                                                             VIII
                                                                                                         555 Amer.
                                                                                                                                                                                         XVIII
                                                                                                                                                                                             VIII
                                                                                                         564
                                                                                                                    Frz.
                                                                                                                                      699953 C. 31.II. 309
311047 C. 30. I. 133
353870 C. 32. I. 457
                                                                                                         569 Frz.
                                                                                                                                                                                             VIII
                                                                                                         579
                                                                                                                    Eng.
                                                                                                                                                                                                   X
                                                                                                                   Eng.
                                                                                                                                                                                                 XI
                                                                                                         598
                                                                                                         605 Frz. 699553 C. 31. I. 2913
612 Schw. 121436 C. 28. I. 952
644 Eng. 317468 C. 30. I. 788
                                                                                                                                                                                                   V
                                                                                                                                                                                             XIX
```

| 40865 |
|--|
| 871 Frz. 685 986 C. 30. II. 2966 704 634 C. 31. II. 3267 921 Eng. 277 030 C. 28. I. 404 VII 2927 Eng. 298 907 C. 29. II. 496 VII 2927 Eng. 316 948 C. 30. I. 2668 X X 294 986 C. 30. II. 993 X 294 986 C. 30. II. 1515 VIII 944 Frz. 689 079 C. 31. II. 356 VIII 952 Eng. 361 493 C. 32. I. 1803 X 294 VIII 967 Frz. 972 Eng. 332 964 C. 30. II. 309 VIII 973 Amer. 1779 784 C. 31. II. 357 VIII 973 Amer. 1779 784 C. 31. II. 357 VIII 973 Amer. 1779 784 C. 31. II. 357 VIII 973 Amer. 41018 Frz. 670 137 C. 30. I. 1516 VIII 973 VIII 9 |
| 909 Frz. 704634 C. 31. II. 3267 921 Eng. 923 Frz. 651152 C. 29. II. 404 924 Eng. 924 Eng. 9294986 C. 28. II. 2512 927 Eng. 931 Eng. 316948 C. 30. I. 2668 932 Eng. 327756 C. 30. II. 993 943 Frz. 37985 C. 31. II. 1928 944 Frz. 689079 C. 31. I. 356 960 DRP. 967 Frz. 700207 C. 31. II. 2059 960 Pr. 972 Eng. 3232964 C. 30. II. 3203 973 Amer. 1779784 C. 31. II. 3203 973 Amer. 1779784 C. 31. II. 3203 973 Amer. 1779784 C. 31. II. 3203 11. 1779784 C. 31. II. 3203 11. 1779784 C. 31. II. 3203 11. 1779784 C. 31. II. 357 71. 1779784 C. 31. II. 3203 11. 1779784 C. 31. II |
| 921 Eng. 923 Frz. 651 152 C. 29. II. 406 VIII 924 Eng. 294 986 C. 28. II. 2512 927 Eng. 931 Eng. 316 948 C. 30. I. 2668 932 Eng. 327 756 C. 30. II. 993 937 Amer. 1740 731 C. 30. II. 1535 VIII 952 Eng. 960 DRP. 967 Frz. 972 Eng. 329 44 C. 31. II. 309 973 Amer. 1779 784 C. 31. II. 309 973 Amer. 1779 784 C. 31. II. 357 VIII 978 41018 Frz. 670 137 C. 30. II. 1516 |
| 923 Frz. 924 Eng. 927 Eng. 927 Eng. 928 907 C. 29. II. 496 932 Eng. 327756 C. 30. II. 993 937 Amer. 1740731 C. 30. I. 1535 943 Frz. 944 Frz. 952 Eng. 361493 C. 32. I. 1803 960 DRP. 967 Frz. 700 207 C. 31. II. 309 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII. 978 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII. 978 41018 Frz. 670137 C. 30. II. 1516 |
| 924 Eng. 294986 C. 28. II. 2512 298907 C. 29. I. 1515 31 Eng. 316948 C. 30. I. 2668 XIX 3932 Eng. 327756 C. 30. II. 993 XIX 3943 Frz. 37985 C. 31. II. 1928 944 Frz. 689079 C. 31. I. 356 VIII 952 Eng. 960 DRP. 524104 C. 31. II. 2059 967 Frz. 700207 C. 31. II. 309 972 Eng. 32964 C. 30. II. 3203 VIII 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII 9784 C. 31. II. 357 VIII 9784 C. 31. I. 357 VIII 9784 |
| 927 Eng. 98907 C. 29. I. 1515 % XIX 931 Eng. 316948 C. 30. I. 2668 XIX 932 Fng. 1740731 C. 30. II. 993 XIX 943 Frz. 689079 C. 31. II. 1928 952 Eng. 960 DRP. 524 104 C. 31. II. 2059 967 Frz. 700 207 C. 31. II. 309 972 Eng. 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII 973 Amer. 1779784 C. 31. II. 357 |
| 931 Eng. 316948 C. 30. I. 2668 327 756 C. 30. II. 993 327 756 C. 30. II. 993 327 756 C. 30. II. 993 327 327 756 C. 30. II. 993 327 327 327 327 327 327 327 327 327 32 |
| 932 Eng. 327756 C. 30. II. 993 X X 937 Amer. 1740731 C. 30. I. 1535 VIII. 943 Frz. 37985 C. 31. II. 1928 VIII. 952 Eng. 361493 C. 32. I. 1803 VIII. 960 DRP. 524104 C. 31. II. 2059 967, Frz. 700207 C. 31. II. 309 VIII. 972 Eng. 332964 C. 30. II. 3203 VIII. 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII. 993 XX |
| 937 Amer. 1740731 C. 30. I. 1535 7185 943 Frz. 37985 C. 31. II. 1928 944 Frz. 689079 C. 31. I. 356 718 960 DRP. 524104 C. 31. II. 2059 967 Frz. 700207 C. 31. II. 309 972 Eng. 322964 C. 30. II. 3203 718 Prz. 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 718 973 Amer. 1779784 C. 31. II. 357 718 97 |
| 943 Frz. 944 Frz. 952 Eng. 960 DRP. 967 Frz. 972 Eng. 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 356 VIII 1988 IX 178981 IX 179784 C. 31. I. 357 VIII 1798 IX 179784 C. 31. I. 357 VIII 179784 C. 31. I. 358 VIII 179784 C. 31. II. 358 VIII 1 |
| 944 Frz. 689079 C. 31. I. 356 VIII 952 Eng. 361493 C. 32. I. 1803 IX 960 DRP. 524104 C. 31. II. 2059 967 Frz. 700207 C. 31. II. 309 VIII 972 Eng. 332964 C. 30. II. 3203 VIII 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII 973 Amer. 670137 C. 30. I. 1516 |
| 952 Eng. 361 493 C. 32. I. 1803 IX 960 DRP. 524 104 C. 31. II. 2059 967 Frz. 700 207 C. 31. II. 309 972 Eng. 973 Amer. 1779 784 C. 31. I. 357 VIII 41018 Frz. 670 137 C. 30. I. 1516 |
| 960 DRP. 524 104 C. 31. II. 2059 967. Frz. 700 207 C. 31. II. 3099 VIII. 972 Eng. 973 Amer. 1779 784 C. 31. I. 357 VIII. 41018 Frz. 670 137 C. 30. I. 1516 |
| 967, Frz. 700207 C. 31. II. 309 viii 972 Eng. 332964 C. 30. II. 3203 viii 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 viii 41018 Frz. 670137 C. 30. I. 1516 |
| 972 Eng. 332964 C. 30. II. 3203 XI 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII 41018 Frz. 670137 C. 30. I. 1516 |
| 973 Amer. 1779784 C. 31. I. 357 VIII 41018 Frz. 670137 C. 30. I. 1516 |
| 41018 Frz. 670137 C. 30. I. 1516 |
| |
| 031 Eng. 278307 C. 28. I. 857 |
| 036 Frz. 686689 C. 30. II. 3845 VIII |
| 044 Eng. 297114 C. 29. I. 422 |
| 055 DRP. 528147 C. 31. H. 1655 XVIII |
| 058 Frz. 698548 C. 31.II. 3178 XVIII |
| 060 Frz. 708286 C. 31.11. 2513 |
| 062 Frz. 675278 C. 30. I. 2767 F |
| 064 Eng. 322998 C. 30. I. 3850 XVIII |
| 1 066 Frz. 683792 C. 30. II. 1446 IV |
| 070 Schw. 148481 C. 32. I. 3244 XVII |
| 1 092 Frz. 660387 C. 29.11, 2829 1) |
| 093 Schw. 140707 C. 31. I. 160 |
| 383 Eng. 291006 C. 29. II. 2912 F |
| 384 Eng. 305475 C. 29.II. 1180 F |
| 405 Eng. 345179 C. 31. II. 2242 XVII |
| |
| |

Ungarische Patente.

| | | Cing. | WI ISOM | I weemee. | | |
|------------|--------------|---|---------|----------------------|---|-------|
| 90314 | Amer. | 1534236 C. 25.II. 503 | XVIII | 104322 Schw. | 152182 C. 32.II. 1222 | VI |
| 315 | DRP. | 445 196 C. 27.II. 482 | V | 327 Frz. | 710519 C. 32. I. 450 | IX |
| 317 | Frz. | 593616 C. 26. I. 3948 | XIX | 402 Frz. | 717577 C. 32. I. 2987 | VI |
| 320 | Schd. | 61432 C. 31. I. 3497 | V | 417 Frz. | 696448 C. 31. I. 1496 | V |
| 387 | DRP. | 413268 C. 25.II. 368 | XVIII | 425 Frz. | 709669 C. 31.II. 2264 | XXIV |
| 389 | DRP. | 421135 C. 26. I. 2047 | VII | 435 Eng. | | XVIII |
| 390 | DRP. | 442433 C. 27. I. 2862 | VII | 452 Eng. | 366377 C. 32. I. 2765 | VIII |
| 392 | DRP. | 413870 C. 26. I. 1699 | X | 453 Frz. | 715148 C. 32. I. 1433 | VIII |
| 393 | Frz. | 599 825 C. 26. I. 2861 | XIX | 460 DRP. | 510787 C. 31. I. 136 | VI |
| 396 | | 424297 C. 26. I. 2133 | V | 468 Eng. | | XVIII |
| 397 | DRP. | 433 101 C. 26. II. 1988 | F | 492 DRP. | 546652 C. 32. I. 3143 | X |
| 399 | Eng. | 230044 C. 26.II. 3130 | | 505 Frz. | 716396 C. 32. I. 1956 | IX |
| 400 | DRP. | 413691 C. 26. I. 219 | VIII | 552 Oest. | 128343 C. 32.II. 1575 | XXII |
| 96734 | | 552 820 C. 32. II. 1327 | F | 560 Frz. | 709 225 C. 31.II. 2500 | VII |
| 891 | Schw. | 135733 C. 30. I. 2461 | III | 574 Eng. | 364 684 C. 32. I. 1839 | XII |
| 894 | Eng. | 317121 C. 29.II. 2911 | F | 582 Frz. | 40484 C. 32.II. 1970 | IX |
| 100301 | Eng. | 296724 C. 29. I. 569 | | 630 DRP. | 504 777 C. 30. II. 2210 | XIX |
| 102391 | DRP. | 536891 C. 32. I. 584 | IX | 641 Frz. | 696589 C. 31. I. 1802 | III |
| 103702 | | 500742 C. 30. II. 1167 | | 641 Frz. | 696590 C. 31. I. 1802 | III |
| 772 | Eng. | 332944 C. 30. II. 2987 | XIX | 683 Eng. | 363 698 C. 32.II. 3137 | XIX |
| 848 | Frz. | 701032 C. 31.II. 618 | | 685 Frz. | 697801 C. 31. I. 2532 | VIII |
| 850 | Frz. | 694055 C. 31. I. 816 | F | 699 Frz. | 716023 C. 32. I. 2225 | VII |
| 864 | Oest. | 126578 C. 32. I. 2659 | | 700 Frz. | 715 860 C. 32. I. 2225 | XV |
| 869 | Frz. | 702 247 C. 31. II. 1177 370 145 C. 32. II. 814 | IV | 703 Frz. | 707614 C. 31.II. 3679 | XV |
| 924 957 | Eng. DRP. | | XXI | 704 Frz. 706 Frz. | 696775 C. 31. I. 2949 712512 C. 32. I. 2534 | XIX |
| 104090 | | 529 865 C. 32. I. 717 306 112 C. 29. II. 467 | III | 706 Frz. 708 Frz. | 712312 C. 32. 1. 2334 718438 C. 32. II. 3440 | F |
| 304 | Eng. | 369 244 C. 32. II. 586 | | 710 Frz. | 712877 C. 32. I. 444 | V |
| 304 | | 373217 C. 32.II. 3297 | | 710 Frz. 712 Eng. | 367363 C. 32. II. 646 | XIX |
| 307 | Eng. | 367 792 C. 32.II. 102 | | 721 Frz. | 715909 C. 32. I. 1936 | III |
| 310 | | 708915 C. 31.II. 2194 | | 727 Tsch. | 34 863 C. 32. I. 2235 | VIII |
| 315 | | | | 768 DRP. | | III |
| 919 | DAT. | 000 110 0. 02.11. 1491 | VI. | 100 DIG. | 040020 0. 32.11. 102 | 1 111 |

33. I.

| ** | |
|---|---|
| X | |
| IX | |
| VIII | |
| Y | |
| A. | |
| A. | |
| VIII | |
| XIX | |
| 1 X | |
| Alli | |
| IX | |
| VIII | |
| IX | |
| IX | |
| VIII | |
| VIII | |
| VIII | |
| 4 111 | |
| Vir | |
| AV | |
| VIII | н |
| I | |
| XVIII | |
| XVIII | |
| IX | |
| F | |
| XVIII | |
| IV | |
| XVIII | |
| XVIII | ı |
| IX | |
| 17 | |
| F | ı |
| F | ı |
| XVIII | ı |
| | |
| | н |
| | н |
| | ı |
| | н |
| | П |
| VI | н |
| IX | н |
| VI | ı |
| VI | ı |
| XXIV | ı |
| XVIII | н |
| AVIII | н |
| TITTE | |
| VIII | п |
| VIII | ı |
| VIII | |
| VIII | I |
| VIII | |
| VIII | |
| VIII VIII VI XVIII X XI | |
| VIII VIII VI XVIII X XI | |
| VIII VIII XVIII X XI XXII VII | |
| VIII VIII XVIII XXII XXII VII XII | |
| VIII VIII XVIII X XI XXII VII | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII VIII XXII | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII VIII XXII | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII VIII XXII | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII VIII XXII | |
| VIII VIII VIII XI XVIII XXII VIII XIII XIX XIX | |
| VIII VIII VIII XVIII XXIII XIII XIX XIII XIX XIX | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII XXII XXI | |
| VIII VIII VIII XI XVIII XXII VIII XIII XIX XIX | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII XXII XXI | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII XXII XXI | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII XXII XXI | |
| VIII VIII VIII XVIII XXII XXII XXII XXI | |
| VIIII VIII VIII XVIII XXIII XXIII XXIX XIX | |
| VIIII VIII VIII XVIII XXIII XXIII XXIX XIX | |
| VIIII VIII VIII XVIII XXIII XXIII XXIX XIX | |
| VIIII VIII VIII XVIII XXIII XXIII XXIX XIX | |
| VIIII VIII VIII XVIII XXIII XXIII XXIX XIX | |
| VIII VIII VIII VIII VIII XVIIII XXVIII VIII XIX XIX | |

| 1000. | | | | | | |
|--------|------|-------------------------|------|--------|-------|------------------------------|
| 104774 | Frz. | 707 260 C. 32. I. 1970 | VIII | 104944 | Eng. | 355 583 C. 31.II. 3244 VI |
| 782 | | 125 681 C. 32. I. 1162 | XI | 948 | Frz. | 715271 C. 32.II. 1700 V |
| 784 | | 320286 C. 31. I. 197 | XIX | 952 | DRP. | 551095 C. 32.II. 569 F |
| 787 | Frz. | 715081 C. 32. I. 1015 | XVI | 953 | Eng. | 367916 C. 32.II. 1990 XVIII |
| 787 | DRP. | 557 151 C. 32.II. 2557 | XVI | 964 | | 716344 C. 32. I. 1410 V |
| 790 | Eng. | 370937 C. 32.II. 1534 | XII | 967 | Frz. | 705 894 C. 31. II. 2087 XVII |
| 792 | Frz. | 715 785 C. 32. I. 2305 | XIV | 968 | Frz. | 708 503 C. 31. II. 3684 XVII |
| 797 | Frz. | 717664 C. 32. I. 2766 | VIII | 974 | Frz. | 708211 C. 31.II. 2081 XVI |
| 798 | | 719065 C. 32. I. 2509 | VIII | 976 | | 126712 C. 32. I. 2366 V |
| 804 | | 361094 C. 32. I. 1141 | VI | 995 | Frz. | 709035 C. 31.II. 1941 XIV |
| 813 | | 718835 C. 32. I. 2799 | XIX | 105004 | Frz. | 713871 C. 32. I. 1598 XVIII |
| 816 | | 514012 C. 31. I. 1339 | V | 008 | Frz. | 722050 C. 32.II. 612 IX |
| 820 | | 714227 C. 32. I. 1145 | VII | 012 | Frz. | 709 846 C. 31. II. 3373 VII |
| 829 | | 554 702 C. 32. II. 1971 | IX | 015 | Frz. | 715447 C. 32. I. 2104 XIV |
| 843 | | 706086 C. 31.II. 1527 | XXIV | 021 | Frz. | 717014 C. 32. I. 2235 VIII |
| 857 | | 532766 C. 32.II. 2682 | F | 028 | Schw. | 150627 C. 32. I. 3337 VII |
| 862 | | 706 689 C. 31. II. 2212 | VIII | 029 | Schw. | 149431 C. 32.II. 275 VI |
| 867 | | 705093 C. 31.II. 2053 | VIII | 031 | Frz. | 718480 C. 32. I. 2749 II |
| 885 | | 352 368 C. 31.II. 2221 | X | 039 | | 129324 C. 32.II. 3031 XVI |
| 891 | | 334 900 C. 30. II. 3848 | XV | 066 | Frz. | 720438 C. 32.II. 1506 VII |
| 894 | | 702442 C. 31.II. 1509 | | 069 | Frz. | 702414 C. 31.II. 3705 XX |
| 899 | | 711 360 C. 32. I. 277 | | 070 | | 702416 C. 31.II. 767 IX |
| 906 | | 539642 C. 32. I. 431 | V | 071 | Frz. | 702417 C. 31.II. 1190 I |
| 907 | | 696 588 C. 31. I. 1821 | VIII | 074 | Eng. | 361025 C. 32.II. 1720 XVII |
| 930 | | 337715 C. 31. I. 1162 | | 076 | Frz. | 710983 C. 31.II. 3520 II |
| 933 | | 709850 C. 31.II. 3259 | | 090 | Eng. | 367660 C. 32. I. 2983 |

Kapitelübersicht.

4083

2031

1887

883 1083

717 113

554

170

358 360 361 361

Gelatine; Klebmittel usw. Wichse; Bohnermassen us

Gerbstoffe

Druckfehlerberichtigungen.

Zu Band 1930. I.

- S. 675, 40 Zeilen v. o. statt: o-Nitrobenzoesäureester lies: o-Nitrosobenzoesäureester.
- 676, 29 Zeilen v. u. statt: Jodäthyl lies: Glykoljodhydrin. , 2414, Formel V muß heißen:

Autorenregister 1930. I.

S. 4028, linke Spalte, 22 Zeilen v. o. statt: 2891 lies: 2391.

Sachregister 1930. I. u. II.

S. 4547, linke Spalte, 11 Zeilen v. o. statt: (Cetylglycylceryläther) lies: (Cetylglyceryläther).

Zu Band 1931. II.

- S. 2011, 8 Zeilen v. u. statt: 781 lies: 791. 3107, 11 Zeilen v. o. füge ein: Z. ang. Chem. 44. 579—83.
- " 3559, 17 Zeilen v. o. statt: Blochem. Ztschr. 48. 347—57 lies: Blochem. Ztschr. 238. 1-23.

Sachregister 1931. I. u. II.

S. 4296, linke Spalte, 11 Zeilen v. u. statt 2423 lies: II 2423.

Zu Band 1932. I.

- S. 230, 28 Zeilen v. u. statt: C. 1928 I. 19 lies: C. 1928 I. 69.
- ", 1075, 2 Zeflen v. u. statt: Kp.748 33,9—53,3° lies: Kp.748 33,9—35,3°.
 ", 1376, 28 Zeflen v. o. statt: C. 1924. II. lies: C. 1924. I.
- 2186, 10 Zeilen v. o. statt: CH3J lies: HCl-Eg.
- 2187, 1 Zeile v. o. statt: CH3J lies: C2H3J.
 2581, 2 Zeile v. o. statt: Äthene lies: Äthane.
 2839, 2, 4, 5, 6 u. 7 Zeilen v. o. statt α_θ lies: [a]_D.
 3121, 26 Zeilen v. u. statt: l-Caryophyllen lies:
 d-Caryophyllen. ,, 2581,
- " 3121, 25 Zeilen v. u. hinter aliphat. Sesquiterpen füge den Satz: v. Zeile 22 v. u. bis Zeile 19 v. u. ein: Dieses Sesquiterpen
- " 3121, 25 Zeilen v. u. vor Kp.12 132—134° füge ein: Sesquiterpen.

Zu Band 1932. II.

- S. 805, 26 Zeilen v. o. statt: Petroleum 29. lies: Petroleum 28.
- ,, 1002, 23 Zeilen v. u. statt: 5. 225—32 lies: 4. 225—32.
- ,, 1008, 34 Zeilen v. o. statt: $\alpha_{\bf D} = -8.1^{\circ}$ lies: $[\alpha]_{\bf D} = +8.1^{\circ}$. , 1210, 17 Zeilen v. u. statt: Chem. Apparatur lies:
- Chem. Age. ,, 1394, 1 Zeile v. o. st 1931. II. 356. statt: 1932. I. 356 lies:
- 1657, 26 Zeilen v. o. statt: 555447 lies: 552447. , 1057, 26 Zellen v. o. statt; **555447** lies; **552447**, 2593, 1 u. 2 Zellen v. o. statt: -d [Js']/dt = [Kz] $([H^*][J]^*])[Js'][HaAsO3]; + d [Js']/dt = K1 [H^*][J']\cdot[HaAsO3]; K = K2/K1 lies; <math>-d [Js']/dt = (k2\cdot[3s'][HaAsO3])/([H^*][J']^*); +d [J3]/dt = k1 [H^*][J']\cdot[HaAsO4]; K = k2/k1.$, 2777, 23 Zellen v. o. statt: **Budo-Werk** lies: **Biddo-Werk**.
- Werk.
- ,, 3098, 18 Zeilen v. u. statt: 357 lies: 3571. ,, 3187, 25 Zeilen v. u. statt: 559025 lies: 559026. ,, 3376, 12 Zeilen v. o. statt: Q = 120,0 ± 2,5 kcal bestimmt lies: Qo = 77,5 kcal u. hieraus

- die Bildungswärme des Calciumphos-phids zu Qe = 120,0 ± 2,5 keal bestimmt
- S. 3443, 28 Zeilen v. u. statt: Mitt. Kaiser-With .-Inst. Eisenforsch., Düsseldorf. 1932. 62—78. Okt. lies: Mitt. Forsch.-Anst. Konzerns Gutehoffnungshütte 2, 62 bis
- 78. Okt. 1932. ,, 3690, 19 Zeilen v. u. statt: Bei 1420° wird CasP2 u. Kohle gebildet lies: Bei 1420° wird aus Calciumphosphid u. Kohle
- Calciumcarbid u. P gebildet.

 " 3690, 9 Zeilen v. u. statt: CO lies: CaO.

 " 3750, 25 Zeilen v. u. statt: Velculesen lies: Velculescu.
- 3900, 20 Zeilen v. o. statt: Fisetol lies: Fisetoldimethyläther.

Autorenregister 1932. II.

- " 3997, linke Spalte, 23 Zeilen v.o. streiche: I. G. Farbenindustrie u. Schoel-
- ler (W.). ,, 4035, rechte Spalte, 17 Zeile v. o. statt: Budo-Werk lies: Büdo-Werk.
- " 4192, linke Spalte, 6 Zeile v. o. statt: 2194 lies: 2104.
- " 4271, rechte Spalte, 16 Zellen v. u. statt: s. I. G.
- Farbenindustrie v. Schoeller (W.)
 lies: s. Schering-Kahlbaum A.-G.
 Hessis. Schering-Kahlbaum A.-G.
 J. G. Farbenindustrie
 4279, rechte Spalte, 24 Zeilen v. u. streiche:
 u. streiche:
- I. G. Farbenindustrie u. Schoeller (W.).

Patentregister 1932. II.

- S. 4351, 3. Spalte füge ein: 537680*., 4353, 3. Spalte füge ein: 552547—
- 4354, 3. Spalte füge ein: 554933-1962.

- 354, 3. Spalte streiche: 554993—1962. 4354, 5. Spalte streiche: 555447—1657. 4355, 5. Spalte streiche: 555480—•. 4356, 2. Spalte statt: 559025 lies: 559026.

Formelregister 1932. I. u. II.

- 207*, unter Formel C16H10ON2, 5 Zeilen v. o.
- statt: . . .-hydrin lies: . . .-ridin.
 323*, unter Formel C37H40O6N4, 2 Zeilen v. o. statt: II 2720 lies: II 3720.

Zu Band 1933. I.

- 63, 13 Zeilen v. o. statt: C22H23O3N3 lies: C17H21O3N3.
 - 118. 18 Zeilen v. u. hinter 14/10 1932 füge ein: 397-400.
- 211, 19 Zeilen v. o. statt: sek. Butylalkohol
- lies: Isobutylalkohol.
 230, 8 Zeilen v. u. statt: 2-(β-o-Tolyläthyl)cyclohexanon-2-carbonsäureäthylester lies: 2-(β-o-Tolyläthyl)-4-methylcyclohexanon-2-carbonsäureäthylester.
- 255, 7 Zeilen v.o. statt: Chlorathon lies: Chloreton.
- 318, 9-24 Zeilen v. u. Formel I muß heißen:

g

395, 28 Zeilen v. u. statt: 40,0 lies: 49,0. 402, 44 Zeilen v. o. statt: F. 25,61° lies: F. - 25,61°.

415, 6 Zeilen v. u. statt: C. 1928 I. 1341 lies: C. 1928 I. 1394. 454, 26 Zeilen v. o. statt: Karmosin lies: Car-

nosin.

459. 2 Zeilen v. o. streiche: (nebenst. Zus.) 459, 1--6 Zeilen v. o. Formel muß heißen:

488, 24 Zeilen v. u. statt: Mimitère lies Ministère.

529. Zeilen v. u. statt: Adubert lies: Audu-3 bert.

590, 30 Zeilen v. u. statt: Linolonsäure lies: Linolensäure.

631, 28 Zeilen v. u. statt: A. Fieschl lies: A. Fieschi.

4 Zeilen v. o. 758. statt: Athylnitrat lies: Acetulnitrat.

848, 28 Zeilen v. u. statt: 5-[2',4'-Dichlorbenzoylamino]-4-methyl-2-amino-1-oxybenzol lies: 5 - [2',4'-Dichlorbenzoylamino] - 4-methyl-2amino-1-methoxybenzol.

870, 28 Zellen v. o. statt: Salzen lies: Pelzen. 932, 8 Zellen v. o. statt: 2.5.5-Trimethylcyclo-hexandion-(1.3) ("Methylmethon") lies: 5.5-Dimethylcyclohexandion-(1.3) (Me-

thon). 953, 21 Zeilen v. u. statt: Na-Dihydrostearat

lies: Na-Dioxystearat.
970, 17 Zeilen v. o. statt: Monoäther des I lies: Monoäther des Follikelhormons lies: C18H24O3.

970, 18 Zeilen v. o. statt: Monomethyläther des I lies Monomethyläther des Follikelhormons C18H24O3

1033, 21 Zellen v. u. statt: 1.3-Phenyl-2.5-dimethyltetrahydropyrimidin (II) lies: Phenyl-2.5- u. 2.6-dimethyltetrahydro-pyrimidin (wie II).
1129, 10 Zellen v. u. statt: Max Neher lies: Max Neber.

1156, 10 Zellen v. o. statt: Borden u. Snor lies: Bowden u. Snow.

1187, 15 Zeilen v. u. statt: Herzogenthaler lies: Herzogenrather.

1202, 2 Zeilen v. o. 8 F. P. 734876. statt: F. P. 734766 lies: 1273, Formel XI muß heißen:

1274, 22 Zeilen v. o. statt: F. 129° lies: F. 121°. 1436, 24 Zeilen v. u. statt: (—)-Methylformiat lies: (—)-Menthylformiat. 1438, 9 Zeilen v. o. statt: 2-Phenylindon lies:

2-Phenylinden. 1447, 16 Zeilen v. u. statt: 2.4.6-Trimethylphen-

acylpyridiniumbromid lles: 2.4.6-Trimethylphenacylpyridiniumchlorid.

1490, 21 Zellen v. o. statt: Vereinigte elektrochemische Fabriken lles: Vereinigte
elektro-technische Fabriken.

1504, 21 Zeilen v. o. statt: Nickel Bull. lies: Nickel-Ber.

1575, 29 Zeilen v. o. statt: trigonale lies: tetra-

gonale. 1606, 20 Zeilen v. o. statt: Ullmann lies: Ulmann.

1757, 29 Zeilen v. o. statt: 10-Chloroctadecenol-(1) lies: 10-Chloroctadecanol-(1). 1761, 22 Zeilen v. o. Formel II u. III statt:

_C·R -CH·R lies: . . . OCHs OCH3

S. 1762, 13 Zeilen v. u. statt: Coupeinsäure lies; Couepinsäure.

1768, 22 Zellen v. o. statt: Isopropenyl-p-tolylather lies: Isopropenyl-o-tolylather,

5 Zellen v. o. statt: Kp.10 lles: Kp.19.
1 Zelle v. u. statt: 2.2.4 Trimethylchinolin lles: 2.2.4-Trimethyldihydrochinolin. 1780, 1780,

1 Zeile v. u. statt: Red. Prod. des 1.2.4. Trimethylchinolins lies: Red. Prod. des 2.2.4-Trimethyldihydrochinolins ., 1965, 7 Zeilen v. u. statt: CeH4O2(OCH3)2(OCO.

lies: C6H4O4(OCH3)2(O·CO· 6 Zeilen v. o. statt: Wellmer lies: Well. 2066. mann.

2397, 29 Zeilen v. o. statt: C22H22O6J2Se lies: C20H22O6J2Se.

2397. 30 Zeilen v. u. statt: C22H22O6Cl2Se lies: C22H26O6Cl2Se.

Zeilen v. u. statt: C22H22O6Br2Se lies: 2397, 29 C22H26O6Br2Se 2397, 29

Zeilen v. u. statt: C22H22O6J2Se lies: C22H26O6J2Se.

2397, 28 Zeilen v. u. statt: C22H24O8Se lies: C22H28O8Se. 2397, 25 Zeilen v. u. statt: C24H18O6Cl2Se lies: C26H18O6Cl2Se.

2397, 24 Zeilen v. u. statt: C24H18O6Br2Se lies; C26H18O6Br2Se.

2397, 24 Zeilen v. u. statt: C24H18O6J2Se lles C26H18O6J2Se. 2397, 23 Zeilen v. u.

statt: C24H20O8Se lies: C26H20O8Se. ,, 2410, 25 Zeilen v. o. statt: β-Dianisildioxim lies:

β-Anisildioxim. , 2410, 28 Zeilen v. o. statt: 1.3-Dioxime lies:

1.3-Dioxine. ,, 2641, 9 Zeilen v. u. statt: 0,1-0,00908-0,00543-molarer statt: 0,1-molarer lies:

" 2675, 22, 23 u. 26 Zeilen v. o. statt: Tetragetylβ-d-glucosidoglykokollester lies: Tetraacetyl-β-d-glucosidoglykolester.

2699, 2 Zeilen v. u. statt: 99. 531—29 lies: 99. 521—29.

" 2823, Formel IV muß heißen:

2922, 14 u. 19 Zeilen v. o. statt: Duren lies: Durol. 2922, 4 Zeilen v. u. statt: \log_{mm} lies: $\log_{p_{mm}}$ 2922, 4 Zellen v. u. statt: \log_{mm} lies: $\log p_{mm}$. 3042, 22 Zeilen v. u. statt: S. V. Allmen lies: 22

S. v. Allmen. 3059, statt: kg cm/Mol lies:

6 Zeilen v. u. kg·ccm/Mol.

kg·ccm/Mol.

3060, 24 Zellen v. o. statt: Fe204 lies: Fe304.

3061, 27 Zellen v. o. statt: Fällung lies: Füllung.

3061, 28/29 Zellen v. o. statt: $-(M \cdot c + W) d\vartheta / ds = c^2 / 0 \text{hm} + 4,1845 \text{ lies: } -(M \cdot c + W) d\vartheta / dt = e^3 \cdot t / 0 \text{hm} \cdot 4,1845.$ 3078, 30 Zellen v. o. statt: C2xH28O2 lies: CxH26O2 - (M · c

lies: C25H24O2.

,, 3078, 41 Zeilen v. (NH4)2SO3. v. o. statt: (NH4)2S lies:

" 3451, Formel IV muß heißen:

NH J(CH3)3N · C6H3 C6H3 · N(CH3)3J .

" 3597, 22 Zellen v. o. statt: Horn John William lies: John William Horn. " 3735, 26 Zellen v. o. statt: 4-Amino-1.5-diphenyl-

arsinsaure lies: 4-Aminophenyl-1.5-diarsinsäure.

" 3735, 28 Zellen v. o. statt: 2-Oxy-5-amino-4.4'diphenylarsinsäure lies: 2-Oxy-5-aminodiphenyl-4.4'-diarsinsaure.

,, 3735, 33 Zellen v. o. statt: Phenyldiarsin-1.2-azo-4.5'-phenyl-2'-oxy-1'.4'-diarsinsäure lies: 4-Oxyazobenzol-2.5.3'.4'-tetraarsinsäure.

. I.

lies: olylnolin

.2.4des

CO. Well-

lies: lies: lies:

lies:

lies: lies:

lies;

lies:

cetylletra-

pmm. lies:

04.
llung.
) d \(\theta / \)
(M \cdot c)

lies:

lliam senyl-.5-di--4.4'nino-

n-1.2ure sin-

N 47: 49: 49: 49: 50: 50: 51: 51: 52: 52: 53:

Register der Patentnummern.

[R bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist. • bedeutet, daß dieser Hinweis sich nicht im Textteil, sondern in der Tabelle der Patentrückzitate befindet, die auf den Seiten 4351—4400 abgedruckt ist.]

1. Deutsche Patente.

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|---------------|--------|------------------|---------|--------------------|---------|-----------------------|---------|-------------------|--------|--------------|
| 472395 | -1101 R | 560 35 | 7- 126 | 566 516 | * | 570 956 | -1060 | 572 783 | 3-3217 | 574355 | -2899 |
| 956 | -1101 | 561086 | 0-447 | 518 | 3- 621 | 973 | * | 820 | -1281 | 427 | * |
| 73822 | - 271 | 150 | 6-444 | 521 | - 452 | 980 | * | 870 | - 774 | 452 | -1928 |
| 93935 | -2892 | 18. | 1-612 | 640 | - 168 | 982 | * | 953 | - 488 | | - 933 |
| 94435 | * | 314 | 4- 91 | 988 | - 91 | 571017 | -1417 | 961 | -1094 | | -1290 |
| 95696 | - 271 | 424 | 1 444 | 567018 | -1588 | 018 | * | 573034 | -1060 | | - 805 |
| | -2224 | 428 | 5 * | 081 | * | 037 | -1601 | | 7-1731 | | - 954 |
| 08917 | -1820, | 62' | 7- 443 | 33: | 2)4 | | -3800 | | - 774 | | -1551 |
| | -3756 | 629 | 9-446 | 49 | 7-2073 | | - 776 | | 3-3323 | | - 137 |
| 025 | -3756 | 85' | 7- 603 | 601 | -3605 | 227 | - 575 | 129 | -1413 | 679 | |
| 14576 | - 250 | 90 | 1-1719 | 602 | * | 228 | * | | -2757 | | - 107 |
| 18232 | -2357 | 562008 | 8-1093 | 734 | -3182 | | - 771 | | -2759 | | - 610 |
| | - 258 | | 9- 786 | | - 609 R | 291 | | | 2- 788 | | - 772 |
| | -3922 | 285 | 2-2439 | | - 414 | | - 137 | | 3- 445 | 1 | -2044 |
| | - 586 | | 8- 622 | | - 620 | | -2771 | | 3-3204 | | -1251 |
| | -1089 | | 2-1218 | | 5-1781 | | -3458 | | 0-2765 | | - 932 |
| | -2036 | | 3-2899 | | -3480 | | -1623 | | -3323 | | - 131 |
| 861 | * | | 7-2893 | 56813 | | | - 445 | | - 92 | | -1430 |
| | -2607 | | 9- 610 | | -1780 | | 3-1263 | |)-2772 | | -938 |
| | -3902 | | 3-1943 | | 3-1589 | | 2- 611 | | 1-2770 | | -622 |
| | - 100 | | 2- 628 | |)- 938 | | - 621 | | 1- 771 | | -1116 |
| 794 | * | | 5- 962 | | 3- 784 | | -1275 | | 3- 775 | | - 88 |
| 37522 | * | | 8- 619 | | - 281 | 743 | | | 3-2916 | | - 954 |
| | -1264 | | 9- 442 | | 0-1720 | 749 | | | 8-2769 | | |
| | -2892 | 56411 | | | 9- 613 | 750 | | | 9- 771 | | -3200 |
| | -3901 | | 6-1768 | | 1-3181 | | 3-1454 | 534 | | | - 574 |
| | -1719 | | 8- 446 | | 4- 815 | | 3- 805 | 536 | | 968 | |
| 42448 | | | 9- 280 | | 3-2731 | |)- 128 | 538 | , | | -1282 |
| | - 753 | | 4-1587 | | 9- 609 R | 572021 | | | 6- 773 | 971 | |
| | -1802 | | 5- 287 | | 0- 610 | | | | | 972 | 4 |
| 455 | | | 7- 89 | | 8- 620 | | 3-3596 9-1283 | | $3-3787 \\ 7-428$ | 575001 | |
| - | -3621 | 48 | | | 0-108 | | 3-1283 3-1278 | 63 | | 009 | , |
| | -1621 | | 0-1615 | | 7-2036 | | $\frac{-1278}{2-932}$ | | | | - 302 |
| | -3205 | | 0- 607 | | 7-2030 8- 130 | | 5-1089 R | 713 | | | -1098 |
| 263 | | | 4-3480 | | 2- 454 | | 3- 961 | | 3-1777 | | - 274 |
| 49056 | | 78 | | | 6-1262 | | | | 6-3205 | | 932 |
| 51687 | | | 8- 620 | | 0 - 1202 $0 - 934$ | | 4-1283 2- 126 | | 9-2771 | 027 | |
| | -1929 | | 0- 607 | 66 | | | 2-1262 | 74 | | 047 | |
| | -3757 | | 1-1290 | 67 | | | 2-1202 8- 91 | 74 | 2- 961 | | 3- 803 |
| 56258 | | | 1-1250 $1-450$ | | | | | | | | -1774 |
| | -3621 | | 6- 781 | | 1-1281 0-128 | | 4- 807 | | 5- 153 | | 1-3774 |
| | -3021 -2163 | | | | | | 7-806 | | 6- 446 | | 2-1260 |
| 57307 | | | 8- 453 9-1776 | | 4-3493 | 47 | | | 8-2916 | | - 106 |
| | | 60 | | | 6- 304 | | 5-1263 | | 5- 294 | | -2214 |
| | -3756 | 1 | | | 3- 602 | | 7-1116 | | 6- 437 | | 1- 778 |
| | -1759 | | 08- 607 | | 9- 455 | | 1-1097 | | 0-3066 | | — 139 |
| | - 798 | 56610 | | 89 | | | 8- 744 | | 9- 970 | | 3-288 |
| | - 447 | | 54-446 | | 6- 775 | | 3-1773 | | 3- 791 | | 2- 130 |
| | - 414 | | 7-1275 | | 2-250 | | 9 - 1275 | 19 | | | 3- 100 |
| 00352 | 2- 286 | 45 | 52 - 287 | 94 | 4- 127 | 78 | 2 - 776 | 98 | 0 - 1090 | 25" | 7- 778 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----|---------------------|-------|----------------------|--------|----------------------------|---------|------------------|---------|------------------|--------|-------------------------------|
| | 3- 772 | | 1-1259 | 576 37 | 5- 292 | 576 965 | - 939 | 577 540 | -1445 | 577 89 | 6 750 |
| | 5- 778 | 92 | 6- 129 | 37 | 7- 270 | 966 | - 618 | 560 | * | 99 | 0- 759 |
| | 0- 108 | 94 | 8-622 | 380 | 0- 126 | 967 | - 576 | | - 764 | 92 | 1-1252 |
| | 7- 316 | | 1-1432 | | 4-473 | | -1632 | | -3931 | 92 | 3 * |
| | 8- 316 | | 2-249 | | 6- 263 | 577011 | | | -3932 | 93 | 2- 926 |
| | 9-806 | | 3- 134 | 38 | | | -1279 | 578 | - 751 | 94 | 7 * |
| | 0- 133 | | 4-1454 | | 9- 623 | 015 | - 652 | 579 | - 752 | 96 | |
| | 2 - 288 | | 6-1246 | 39 | 0- 273 | 036 | * | 607 | - 760 | 97 | |
| | 4-1276 | | 4-287 | 40 | 4- 943 | 037 | * | 608 | | | 6- 814 |
| 36 | 7- 315 | 96 | 8 - 257 | 40 | 5- 318 | 040 | -1250 | 614 | - 488 | 57801 | 3 * |
| 37 | 5- 100 | 97 | 0- 575 | 40 | 8- 480 | | - 457 | 616 | - 591 | 02 | |
| 40 | 3-1774 | 97 | 1- 92 | 41 | 1 - 2346 | 047 | | 627 | - 751 | 02 | 6- 800 |
| 41 | 1- 138 | 97 | 4- 128 | 41 | 6 168 | 051 | - 922 | 628 | | 03 | 9 * |
| 41 | 9 - 147 | 97 | 5- 934 | 42 | 2- 456 | | -1246 | | - 762 | 03 | |
| 42 | 0- 147 | 98 | 6- 99 | | 7- 315 | | -1060 | 630 | | | 4- 759 |
| 42 | 3- 133 | 98 | 37- 100 | | 4-1263 | | -1581 | | - 939 | 00 | 5- 762 |
| | 0- 142 | | | | 4- 613 | 072 | | | 2-3622 | 00 | 6-1251 |
| | 3- 320 | 99 | 8- 751 5- 111 | | 5- 742 | 073 | | 637 | * | 00 | 7-1762 |
| | 8- 106 | 57600 | 1- 164 | | 6- 576 | | - 608 | | 3-1061 | | |
| | 0- 91 | 06 | 7-1959 | | 5- 129 | 116 | -1259 | 656 | | | 8- 935 |
| 47 | | 01 | 9 * | 46 | 6- 791 | 120 | -1283 | | 7-1245 | | 9-1606 |
| | 9-1283 | | 20-1588 | | 8- 304 | 121 | | 666 | | | 0- 745 |
| | | 09 | 21_ 250 | 50 | 9- 775 | | -2452 | | 8- 764 | | 3- 623 |
| 53 | 81 - 107 $82 - 108$ | 04 | 21 - 250 42 - 258 | | 0-2315 | 125 | | | | 00 | 35- 792 |
| 59 | 33 - 132 | 09 | 7- 315 | 51 | | | - 591 | 686 | , | | 66 - 941 |
| 59 | 37- 138 | 00 | 32- 423 | | | | | | 7- 744 | 00 | 37 - 1786 |
| | 5- 277 | | 84- 130 | | 1-297 0-263 | 142 | | | 1-1261 | | 72 - 781 |
| 57 | 70 # | | | | | | - 923 | | 3-2891 | | 03 - 1407 |
| 50 | 30-1777 | | 85- 586 | | 2- 575 | 145 | | | 1-3066 | | 26-803 |
| | | | 90- 140 | | 6- 288 | 165 | , | | 2-3200 | | 34 - 925 |
| | 86- 437 | | 98- 278 | 60 | 3- 280 | | -3457 | 703 | | | 51 - 919 |
| | 91- 644 | 01 | 99- 278 | 60 | 4- 281 | 178 | | 70 | | | 53 * |
| | 93- 609 | | 02-470 | 61 | 1- 260 | 178 | 776 | 70. | 5- 608 | | 54 - 1436 |
| | 95-1280 | 10 | 09- 112 | 61 | 2- 260 4- 793 5- 458 | | -1269 | | 6-1437 | 14 | 55 * |
| 98 | 96-132 | 11 | 19- 414 | 61 | 4- 793 | 229 | | 71 | | 18 | 86 - 918 |
| 58 | 97-1428 | 13 | 31- 289 34- 315 | 61 | 5- 458 | 230 | | | 3 - 1260 | 1 | 87 * |
| | 98-1550 | 13 | 34- 315 | 62 | 21-1121 | | 3- 779 | 72 | | 1 | 88 * |
| | 99 * | 13 | 37 - 263 | 62 | 23 - 941 | | 3-468 | | 5-970 | 19 | 96 - 807 |
| | 15-806 | 14 | 40- 625 | | 37 - 259 | | -922 | | 6 - 1281 | | 04 * |
| | 78-1395 | 14 | 41- 459 | | 11-455 | | 3- 608 | 73 | | 2 | 12 - 1280 |
| | 79- 135 | | 48- 298 | | 3 - 2340 | 257 | 7 - 3342 | 73 | | 2 | 13- 743 14- 745 30- 79: |
| | 83- 934 | | 52 - 482 | 66 | 30 - 298 | 258 | 3- 745 9-1553 | 73 | 9 - 1241 | 2 | 14- 74 |
| | 13- 142 | | 59 - 588 | | 06-480 | 259 | 9-1553 | | 4 - 3798 | 2 | 30 - 79: |
| | 38 - 437 | 1 | 72 - 3937 | 69 | | 27 | 7–1237 1–1250 | 74 | 6-440 | 2 | 84-1117 |
| 74 | 45-1406 | 1 | 76- 614 77-1437 | 71 | 1- 585 | 284 | 1-1250 | 75 | 2-1109 | 2 | 85-257 |
| 74 | 49- 305 50-2595 | 1' | 77 - 1437 | 71 | 13- 576 14-1262 | 318 | 8-1413 | 76 | 4 * | 2 | 86-176 |
| 71 | 50 - 2595 | | 90 - 1290 | 71 | 14 - 1262 | 319 | 9 - 762 | 76 | 6- 643 | 2 | 97 * |
| 7. | 51 - 1280 | | 14 * | 72 | 29- 590 36- 431 | 320 | 0 - 973 | | 2-1581 | | 00-146 |
| 7 | 52-279 | | 15-249 | 76 | 36- 431 | 33 | 2-1629 | | 4- 756 | | 10 * |
| 70 | 64 - 263 | | 27 - 440 | 76 | 37 - 592 | | 8-3520 | | 8-1059 | | 11 * |
| 7 | 65 - 134 | 2 | 33- 168 | | 38- 645 | | 9- 782 | 80 | | | 12-372 |
| 78 | 89 - 803 | | 40- 944 | | 94-465 | 34 | | | $\bar{3}$ -1267 | | 18 * |
| 75 | 90 - 1276 | | 53- 620 | | 9- 273 | | 2-3910 R | | 0-1411 | | 22-125 |
| | 01 - 778 | | 54-1252 | | 06- 422 | | 8-1288 | 83 | 1-1117 | 3 | 23-125 |
| | 15-1452 | | 61- 317 | | 15-1240 | 36 | | 83 | 2-1774 | 3 | 27-106 |
| | 31-1435 | 2 | 62- 289 | 81 | 17- 440 | 37 | | 83 | 2-1774 3- 643 | | 29 * |
| | 41- 455 | 2 | 77- 479 | | 19- 488 | | 9- 755 | 83 | 4- 918 | . 3 | |
| | 42 * | 2 | 79-923 | | 20-2091 | 40 | | 83 | | | 31 * |
| | 43- 127 | 2 | 80- 258 | | 21- 168 | | 7- 1588 | | 2-2315 | | 42- 75 |
| | 56- 164 | 2 | 80- 258 93- 933 | 86 | 22- 755 | 49 | 8- 449 | | 0-1452 | | 62-112 |
| | 58- 790 | 9 | 95-3521 | | 52- 585 | | 2-1061 | | 1 - 756 | | 75 * |
| | 59- 249 | | 21 - 298 | | 71- 423 | 43 | | 00 | 3- 756 | 0 | 76-107 |
| | 67 * | | 27 - 281 | | 93 - 439 | | | | | 0 | 70-10 |
| | 10 * | | 28 - 623 | | | 43 | 0 | | 5- 980 | | 77 * |
| | 11- 154 | | | | 94- 439 90- 2490 B | 44 | 4- 761 | 88 | 0 010 | | 10 |
| | 13- 415 | | 37-1408 | | 39-3489 F | | 9- 591 | 88 | 8- 810 9-1116 | | 83-156 |
| | 13- 415 | | 39-806 | 96 | 32-426 | | 0- 977 | 88 | 9-1116 | 3 | 86 * |
| | | | 44 - 270 | | 33 - 428 | 52 | | 89 | 1 - 1580 | | 87- 78 |
| | 19 * | 43 | 49 - 459 | | 34 - 790 | 207.475 | 1-1109 | 0.0 | 2 - 779 | | 89 |

1.

Seite

752 759 1252 * 926 * * * * *

800 *

** 807 ** 1280 ** 743 ** 745 ** 792 ** 11117 ** 14117 ** 14117 ** 1462 ** ** 3726 ** 14259 ** 1128 ** 11060 ** ** ** 1164 ** 780 ** 11564 ** ** 11564 ** 115

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------------|------------------|-------|-------------------|-----|------------------|--------|--------------------|-------|--------------------|-----|-----------------------|
| 578 390 | * | | 1-1454 | | 5-1551 | 579488 | -1414 | | 2-1926 | | 8-1913 |
| 39 | 5- 777 | | 5 - 2896 | | 6 - 939 | 496 | -2036 | | 3 - 1810 | | 2 - 3358 |
| 400 | -3200 | | 6 - 2898 | | 7 - 1396 | | -1954 | 864 | | 21 | |
| 402 | * | | 7-1074 | 17 | | | -1739 | | 0-1419 | | 4-2569 |
| 404 | 1-1073 | | 8- 811 | | 1 - 1949 | | -2743 | | 5-3168 | 21 | 6-1739 |
| 405 | * | 779 | | | 7-1957 | | -1576 | | 6-1761 | | 6-2171 |
| | 2-1256 | 78 | | | 9-1404 | | -1238 | | * | | 7-2172 |
| | 3-1256 | 79. | | | 0-1426 | 536 | | 89 | • | | 2-1596 |
| 414 | | | 3 - 1092 | 18 | 5 * | | 1-1575 | | 7-1553 | 23 | 3–1618 4–1943 |
| 418 | , | | 4-1092 | 19 | 6–1781 5–1408 | 553 | 0450 | 90 | 9-1613 | 20 | 1-1731 |
| 420 | , | | 5-2742 | 20 | 8-1233 | 569 | L-2452 3-1570 | 91 | $3-1808 \\ 4-1952$ | 26 | |
| 421 | 1-1126 | | 7-1405 | | 8-2078 | 565 | 5-2083 | 91 | 6-1759 | | i-1925 |
| | 2- 650 3-3043 | | 9-1245 | | 9-3514 | | 3-1760 | | 7-2457 | 27 | 4-2323 |
| |)-1436 | 82 | | | 4-1395 | | 7-1251 | | 8-1595 | | 6-2570 |
| 472 | | | 1-2898 | | 5-1590 | | 3-1745 | | 6-2598 | | 0-1738 |
| | -1241 | | 4-1121 | | 6 * | 58 | 7-1417 | | 7-3509 | 28 | |
| 486 | | 82 | | | 7-1551 | 59' | 7-1575 | | 8-2780 | 28 | 2 - 2065 |
| 48 | 7-1552 | 82 | • | 22 | 8-1809 | 598 | 8-1576 | 94 | 8 * | 28 | 3 * |
| | 3- 744 | 82 | • | | 9-1430 | 60 | | 94 | 9 * | | 4-1552 |
| | 1- 779 | 83 | | | 0 - 1256 | 624 | 4 - 1406 | 95 | 2 - 2073 | 28 | 5 - 2068 |
| | 2-1258 | 83 | G | 23 | 31 - 1287 | 62. | 5 * | | 5 - 1926 | | 5 - 1571 |
| 503 | 3 - 1259 | 84 | 3-1453 | | 64 - 1784 | 62 | | | 0 - 1741 | | 4 - 3754 |
| 504 | 4- 971 | | 8- 803 | 27 | 3 - 1943 | 62 | | 96 | | | 8 * |
| 504 | 5-976 | 86 | | 28 | 85 - 1956 | 62 | | 96 | 6-1445 | 33 | |
| 520 | 0 - 1755 | | 3-1786 | | * 9 | 62 | | | 8 - 3477 | | 2-2439 |
| | 4 - 1810 | | 0-1435 | 29 | 97 - 1288 | 63 | | 98 | | | 9 - 1789 |
| | 5 - 1810 | | 6-1109 | | 03 - 3358 | | 4-1632 | | 7-1739 | | * 0 |
| | 7 - 1752 | | 6-1774 | | 04 - 2346 | | 3-1412 | 98 | 8 * | | 1-1788 |
| 548 | 8 - 1241 | 91 | 7-1234 | | 07-1729 | 64 | | 58001 | | | 6-2781 |
| | 4-1069 | 99 | 6-1408 | | 08-1587 | | 9-1913 | 01 | | | 5-1739 |
| 56 | | 93 | 4-1289 | | 09-1758 | | 0-1820 | 01 | 4 | | 0 |
| 562 | _ | 93 | | | 10-1396 | 65 | 1-1758 | | 3-1599 4-1599 | | 37 - 1720 $11 - 2333$ |
| | 4- 970 | | 1-1720 | | 23–1593 24 * | | | | 5 * | | 34-2051 |
| 56° 568 | | 94 | | | 25-1599 | 65 | $3-1933 \\ 4-1587$ | 01 | 6-1954 | | 08-1755 |
| | 9-1431 | | 6-3044 | | 26 * | | 5-1275 | 09 | 23-1810 | | 21-1819 |
| | 0-1261 | 95 | 7-1600 | | 27 * | | 3-3489 | | 32-1575 | 45 | |
| | 6-1787 | | 8-1957 | | 29-1272 | | 4-1954 | 03 | 35-1427 | | 28-1958 |
| | 4-3885 | | 0-2450 | | 30-1272 | 69 | | | 8-2090 | | 36-1739 |
| | 8-1109 | 96 | | | 36 * | | 3-1788 | | 58-1957 | | 17-2628 |
| 62 | | | 37 - 2186 | 3 | 47-2294 | | 4-2188 | | 32-1738 | | 18 * |
| 62 | | 97 | 2-1241 | 3 | 68-1270 | 69 | 5 - 1749 | | 33 * | 4 | 19-2628 |
| 63 | | 99 | | | 69 * | 70 | 1 - 1576 | | 72 * | | 50-1794 |
| | 2- 807 | 99 | 5 * | 3 | 71-1406 | 71 | 7-1957 | 07 | 74-1948 | | 51 * |
| | 8-1257 | 98 |)6 * | 3 | 72-1233 | 72 | 0 - 2877 | 07 | 75-1928 | 4 | 52 - 1943 |
| 64 | 9 - 2899 | 57900 | 01 - 1409 | | 74 * | | 7 - 1953 | | 76 * | | 54 - 157 |
| 65 | | 02 | 26-1234 | | 77 * | | 9 - 1953 | | 32 - 1906 | | 79–180 |
| 65 | | 03 | | | 78 - 1564 | 73 | 1 * | | 37 - 2305 | | 80-209 |
| 66 | | | 33 - 1460 | | 86 - 1420 | 74 | 3 * | | 88 * | | 91-174 |
| 673 | | 04 | | | 87 - 1958 | | 8-1935 | 08 | 90-1553 | 5 | 02 - 157 |
| | 3 - 1264 | 06 | | | 89-1630 | | 0-1782 | 1 | 16-1786 | | 04-174 |
| 67 | | | 35 - 1756 | | 91-1551 | | 4-2324 | | 19-2045 | 5 | 12-176 |
| | 5 - 1924 | | 37 - 1756 | | 92-1255 | | 0 * | | 22 * | | 13 * |
| | 6-1248 | | 72-1272 | | 93-1255 | | 6-2451 | | 23-2039 | | 14-176 |
| 68 | 5-1241 | 07 | 78-1292 | | 94 * | | 0-1729 | | 24-1738 | | 16 - 388 |
| | 4 * | 08 | 91-1959 $11-1269$ | | 14-1409 | 78 | 2-1404 | | 26-1936 35 * | | 17-205 |
| 70 | 6-1279 | 1. | 11-1269 | | 17-1820 | 78 | 7-1755 | | 35 * 36–2719 | 0 | 18 * 19–177 |
| | 7-1784 | 11 | 12-1251 | | 18-1954 | 81 | 5-1462 8-3481 | | 36-2719 | | 21 * |
| | 2-1786 | | 13-2177 | | 20 * | 8. | 9-1552 | | 38 * | | 34 * |
| | 6- 765 | | 14 * 18 * | | 24–1732 32 * | 8. | 9-1552 | | 38 39–1757 | | 40 * |
| | 2-1091 | | 25 * | | 41-1756 | | 32-1408 | | 40 * | | 41-218 |
| | 3-1589 | | 25 36–1822 | | | | 10 * | | 64 * | | 60 * |
| 72 73 | | | 36-1822 42 * | | 60 * 67–1606 | | 1-1593 | | 65 * | | 65-203 |
| 73 | | | 43-1234 | | 69-2891 | 8/ | 13 * | | 66 * | | 66 * |
| | 9-3045 | 1 | 43-1234 | | 87-1414 | | 58-1746 | | 91-2045 | | 70 * |

286*

15

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|---------------|-----|-----------------|--------|---------------------|---------|-----------------|---------|----------|---------|-----------|
| 580580 | | | 1-1796 | 581504 | | 581 846 | | 582 203 | | 582 544 | -2456 |
| 581 | -1779 | 12 | 3 - 2175 | 506 | -2728 | 865 | -3168 | 212 | -2435 | 545 | -2456 |
| 582 | -2301 | 13 | 0 - 1943 | 507 | * | | -2034 | | -2431 | 546 | 3-3771 |
| 591 | | 13 | | 518 | | | -2575 | | -2579 | 552 | * |
| 592 | -1936 | | 3 - 1799 | | -2765 | | -2439 | 239 | | 558 | 8-2424 |
| 593 | -1934 | | 5 - 1819 | 527 | -2769 | 869 | | 243 | | 565 | 5-2467 |
| 596 | -1741 -2354 | 14 | | 528 | -2705 | | -2304 | | -2596 | 566 | ; * |
| 632 | -2354 | 14 | 8-2028 | 538 | -1907 | | -2357 | | -3161 | 56 | |
| 633 | -1738 | | 5 - 2033 | 541 | -2051 | 887 | -2036 | 249 | -2717 | | 2-2627 |
| | -1738 | | 9 - 1734 | 545 | -1793 | 891 | -2622 | 252 | -2718 | | 5-2492 |
| | -1777 | 16 | | 557 | | | -2164 | | -2223 | | 3-2705 |
| | 1767 | | 8 - 3161 | | -1745 | | -2601 | 254 | | 596 | 6-3349 |
| 678 | -1746 | 18 | 3 - 2446 | | 2-2172 | 941 | * | 263 | | 608 | 8 * |
| 688 | | | 1-3030 | 564 | | 946 | -2171 | | -2221 | 60 | 9-2604 |
| 695 | -2594 | | 3 - 1799 | | $-3503 \mathrm{R}$ | | | 266 | 6-2456 | 61: | 2-2751 |
| 696 | | | 4 - 3756 | | -2323 | 949 | | | 7-2198 | 61 | 3 * |
| 697 | -2891 | | 6 - 1912 | | 3-1742 | | -2061 | | 3 - 2329 | 61 | 4-2755 |
| 701 | * | | 7 - 2040 | 574 | L-1742 | | -3771 | 270 | | 62 | 5-2456 |
| 710 | -1738 | | 8 - 2309 | 575 | 5-2313 | 968 | -2626 | 278 | * | | 6-2595 |
| 711 | | 22 | 5 - 1907 | 583 | | 971 | -2772 | 276 | 3 * | | 8-2625 |
| 712 | 2-2041 | 22 | 7 - 1908 | 584 | -2491 | 986 | -2176 | 277 | 7 - 2461 | | 3-2593 |
| 713 | * | 22 | 8-1908 | 590 | -2593 | 990 | | 278 | 8 - 2462 | | 4-2474 |
| 725 | -1734 | 22 | 9 - 2765 | 593 | 3-1904 | 993 | 3-2214 | 286 | 3 * | 64 | |
| 732 | * | 23 | 1 - 3218 | 594 | -2034 | | -2334 | 287 | 7 * | | 5-2460 |
| | -1926 | 23 | 8 - 1927 | 595 | 5-2033 | | -3363 | | 3-3504 | 64 | |
| | 3-3933 | | 9 - 1778 | | 3-1903 | 582000 | | 299 | * | | 7-3371 |
| | -1742 | | 5-1824 | | 3-2879 | 001 | | 31 | * | | 2-2573 |
| | -2324 | | 6 - 1824 | 634 | 1-2625 | | 3 - 2626 | 31: | 1 14 | | 4-2779 |
| | -1734 | | 9 - 2453 | 64 | | | -2355 | 31 | | 66 | |
| | 3-1949 | | 5 - 2086 | | 3-3612 | 029 | -2339 | 318 | 8 * | | 7-2434 |
| 828 | | 30 | | | 1-2438 | 031 | -1925 | | 9-3727 | | 0-2871 |
| | 9-1929 | | 3-2035 | 655 | 5-2175 | | -2337 | | 0 - 2705 | | 6-3078 |
| | -1761 | | 6-2301 | 656 | 3-2308 | | 2-2439 | 32 | | | 9-2603 |
| 832 | | 36 | 9 * | 65 | 7-3329 | 043 | 3 - 2056 | 32 | 8 - 2580 | 68 | |
| | -2039 | 31 | 0-2452 | 658 | 2 18 | 044 | -3945 | 32 | 9-3180 | | 9-2901 |
| 874 | | | 1 * | 673 | | 049 | 2435 | 34 | 3 - 2572 | 68 | |
| | 5-2084 | | 22-1744 | | 7-2432 | 051 | 0-2435 $1-2906$ | 34 | 7 * | 69 | |
| | 3-2619 | | 28-3051 | | 0-3364 | 055 | 2 * | | 7-2313 | 71 | |
| | 0-2294 | | 29-3727 | | 7-2089 | | 5-3363 | | 8-2731 | 7 | |
| 88 | 1 * | | 80 * | | 0-1732 | | 3-2174 | | 9-2580 | | 7-2620 |
| | 1-2626 | | 31 * | 70 | | 06' | | | 0-2581 | 71 | |
| | 6-2202 | | 34-2742 | | 1-2174 | 068 | | 37 | | 71 | |
| | 3-1812 | | 50-1733 | | 7-2301 | | 9-2600 | 38 | | | 20-2869 |
| | 4-1812 | | 53 - 2170 | 72 | | 07 | | 38 | | | 21-2773 |
| | 5-3611 | | 55-2171 | | 1-2323 | 07 | | | 8-2612 | | 23 * |
| 92 | | | 56-1908 | | 8-3915 | 09 | | | 9-2619 | 7 | 26 * |
| 92 | | 3/ | 57 - 2627 | 76 | 1-1907 | | 0-2604 | | 0-3195 | | 27-2457 |
| 93 | | 36 | 80-1819 | 76 | 1-1907 $2-2035$ | 10 | | | 9-3625 | 7 | 28-3771 |
| 93 | ~ | 36 | 88-2607 | 76 | 5-1823 | | 4-2932 | 40 | | | 50-2571 |
| 96 | - | | 94-2090 | 77 | | 10 | | | 0-2433 | | 51 - 2572 |
| 97 | _ | | 11-1912 | | 9-2705 | 10 | | 43 | | | 52 * |
| | 8-1819 | 4 | 16-1733 | 79 | | 11 | • | | 5-3342 | | 54-2424 |
| | 1-1763 | | 23-1908 | | 0-1904 | | 7-2902 | | 6-3180 | 7 | 55-3358 |
| 99 | | | 25 * | | 6-2481 | | 8-2626 | 46 | | 7 | 58-2474 |
| 58100 | · | | 26 * | | 4 * | | 1-2475 | | 0-2573 | | 83-2623 |
| | 3-3914 | | 34-2569 | 81 | | | 8-3726 | 49 | | | 90-2458 |
| | 2-1812 | | 35-3885 | 81 | G | | 9-2704 | | 5-2490 | .7 | 92 * |
| | 5-2892 | | 36-3202 | | 4-2188 | | 4-3922 | | 0-3332 | 7 | 93-2621 |
| | 6-2749 | | 37 - 3202 | | 7-3071 | 16 | | 50 | | | 94 * |
| | 7-1759 | A | 38-3481 | | | | 8-2036 | | 5-3726 | | 95-2773 |
| 06 | | | | | 8-2055 9 * | | 9-2462 | | 0-3314 | | |
| | | | 39–1778 42 * | 82 | | | | | | 8 | 00-2729 |
| | 4-2215 | | | | 0-1760 | 17 | | 52 | | | 05-2424 |
| | 4-1953 | | 46-1907 | | 1-2194 | | 2-2780 | 52 | - | | 06-3486 |
| | 5-1910 | | 63-2304 | | 2-2302 | | 3-2084 | 52 | | | 00 |
| 07 | U | | 64-2917 | | 3-2171 | | 5-3602 | | | 8 | 15-2870 |
| | 9-2891 | | 81-1924 | | 4-2063 | | 5-3771 | | 4-2579 | 8 | 16-2602 |
| 1() | 8 - 1750 | 4 | 95 - 2208 | 84 | 5 * | 20 | 2 | 93 | 9 - 2619 | 8 | 31-2224 |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|-------------------------|--|---|----------------------------------|-------------------------------|----------------------|
| 582 844 * | 583 207-3457 | 583 650 * | 584 217-3030 | 584 855-3927 | 585 518 * |
| 845-3795 | 210 * | 666-2932 | 224-3070 | 856-3629 | 528-3626 |
| 846-3772 | 223 * | 681 * | 226-2932 | 000 0004 | 529-3628 |
| 847 * | 223 * 224 * | 683 * | 253-3512 | 862-3204 872-3487 876 * | 531 * |
| 848 * | 231 * | 684 * | 312 - 3359 | 876 * | 532-3597 |
| 852 * | 237 * | 685 * | 313-3785 | 890 * | 533 * |
| 853 * | 238 * | 686 * | 317-3315 | 891 - 3774 | 581 * |
| 855-2772 | 240-2874 | 689 - 3324 | 346-3063 | 892 - 3775 | 609 * |
| 858 * | 241-2715 | 700 * | 348-3469 | 914 * | 624 * |
| 877-3472 | 242 * | 702-3759 | 349-3728 | 917 - 3376 | 625 * |
| 893-2580 | ~ TO | 703 * | 352-3739 | 949-3323 | 627 * |
| 896-2575 | 249-2765 251 * | 704 * | 353-3739 | 951-3504 | 652 * |
| 897-2435 | 253 * | 705–3195 715–3625 | 354-3740 | 962-3764 | 657-3771 |
| 899-2460 900-2772 | | 716 * | 368-3364 | 965-3760 | 725- 3748 |
| 910-2325 | 259-3622 261-3323 | 735 * | 369-3369 371 * | 966–3598 968 * | 728 * 738–3902 |
| 911-2611 | 262 * | 747 * | 372 * | 585002 * | |
| 912-2613 | 277 * | 760 * | 373-3481 | 034-3896 | 740–3883 756–3945 |
| 914-3180 | 278 * | 764-3194 | | 050 * | 760 * |
| 917 * | 301 * | 779 * | 387 * | 062-3786 | 767 * |
| 919-2625 | 303-3884 | 788-3025 | 445 * | 063 * | 769 * |
| 924 * | 315 * | 790 * | 449-3795 | 067 * | 807-3519 |
| 925-2437 | 316-3621 | 701_2799 | 462-3485 | | 832 * |
| 936-2602 | 323 * | 801-3370 | 462–3485 477–3358 | 080-3524 095-3611 | 897 * |
| 945-2783 | 324-3050 | 801-3370 $802-3077$ $821-3191$ | 478 * | 141 * | 904 * |
| 946-2325 | 333-3372 | 821-3191 | 479 * | 148 * | 920-3651 |
| 946-2325 954 | 334-2778 | 822 * | 490 * | 160-3480 | |
| 956-2600 957 * | 342 * | 836-3897 | 515-3358 | 161 * | 923 * |
| 957 * | 343 * | 850-3071 | 517-3341 | 164-3759 | 924 * |
| 965 - 2573 | 344-3749 | 853-3480 | 538-3173 | 166-3218 | 958-3596 |
| 966-2460 | 347-3228 | 854-3729 | 539 * | 167-3203 | 971 * |
| 968-3730 | 374 * | 856-3910 | 540-3372 | 186 * | 972-3637 |
| 974 - 2572 | 380 * | 869-3603 | 541 - 3797 | 187-3782 | 986 * |
| 996-2729 | 387-3077 | 872–3371 875–3729 | 562 - 3376 | 193-3643 | 992-3779 |
| 997-2928 | 388 * | 875-3729 | 563-3325 | 196 * | 995 * |
| 999 * | 391 * | 907-3223 | 571 * | 197 * | 586065 * |
| 583001-2443 | 395-3327 | 910-3598 | 576-3479 | 220-3796 | 150 * |
| 003-3331 | 396 * | 913-3223 | 577 * | 262 | 203 * 224 * |
| 012-2490 $013-2560$ | 398-2923 417-2778 | 926 * | 578-3203 | 272-3787 | |
| 023-2 454 | 454 * | 931-3603 | 579-3935 | 273 * | |
| 024-2325 | 464 * | 936-3626 938-3370 | 606 * | 288-3637 | 232 * 237 * |
| 030-2492 | 475 * | 960-3747 | | 332-3917 333-3765 | 253 * |
| 035 - 2572 | 476-3349 | $\begin{array}{c} 969 - 3747 \\ 971 - 2761 \end{array}$ | 627–3602 645–3488 646–3328 | 351-3768 | 331 * |
| 036 * | 477-2893 | 974 * | 646_3398 | 352-3622 | 370 * |
| 037-3937 | 494-3372 | 975 * | 662_3228 | 353 * | 442 * |
| 049-3328 | 476-3342 477-2893 494-3372 504-3615 | 584009-3467 | 662–3228 663–3376 | 359 * | 444 * |
| 052 * | 505-3521 | 010 * | 682 * | 393-3649 | 445 * |
| 053-2874 | 526-2719 | 013-3014 | 688-3346 | 409 * | 490 * |
| 054-3162 | 533-3198 | 014-3314 | 690 * | 411-3800 | 543 * |
| 055-3883 | 535-3606 | 019 * | 702 * | 421-3607 | 559 * |
| 070 * | 536 * | 042-3172 | 703-3763 | 422-3607 | 582 * |
| 071 * | 555 * | 044-3946 | 704-3482 | 423 * | 611 * |
| 106 - 2722 | 559-3327 560-2771 | 048-3370 | 705-3616 | 424-3607 | 638 * |
| 117-2773 | 560-2771 | 052-2761 | 706 * | 425-3607 | 801 * |
| 141 * | 001-2748 | 062 * | 707-3519 | 426-3607 | 802 * |
| 145 * | 562 * | 110-3783 | 718 * | 427-3607 | 805 * |
| 146 * | 563 * | 111 * | 720 * | 428 * | 818 * |
| 176 - 2467 | 589-2559 | 117-3466 | 762 * | 429-3917 | 845 * |
| 184 * | 605-3333 | 124 * | 763 * | 431 * | 906 * |
| 194-2729 | 616-2932 | 142-3620 | 766-3203 | 439-3519 | 971 * |
| 195-3331 | 623-2759 | 143-3729 | 784-3602 | 446 * | 972 * |
| 196-3224 | 624-2759 | 172 * | 809–3614 830–3638 | 447 * | 587012 * |
| 198-2443 | 630 * | | 830-3638 | 473-3211 | 063 * |
| 204 * | 631-2932 | 214-3178 | 840 * | 502-3742 | 129 * |
| 005 0054 | | 01# 01#0 | | WAA C | 100 |
| 205 - 2874 $206 - 2873$ | 631-2932 637-2759 649 * | 214-3178 215-3178 216-3030 | 844 * 846–3946 | 506 * 512-3787 | 192 * 224 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Se |
|---------|-------|--------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|----|
| 587 240 | * | 587496 | | 587 589 | * | 587 774 | * | 587899 | * | 588 140 | |
| 294 | * | 509 | * | 600 | * | 775 | * | 900 | * | 160 | |
| 449 | * | 530 | * | 643 | * | 818 | * | 954 | * | 200 | |
| 457 | * | 570 | * | 645 | * | 883 | * | 588 003 | * | 267 | |
| 479 | * | 586 | * | 721 | * | 890 | * | 090 | * | 201 | |

2. Amerikanische Patente.

| | | a. Amerikani | sene Paten | te. | |
|---|---------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| 1652224- 428 | 1861 663- 625 | 1875 294-3923 | 1887052-2356 | 1895490-2571 | 1898 245- 812 |
| 1697086-2892 | 827 * | 309-2053 | 1888022-1730 | 544 * | 246- 812 |
| 1700262 * | 841-2192 | 310-3616 | 066-1585 | 556 * | 390- 129 |
| 1727039- 293 | 1862969- 651 | 368-2205 | 186- 89 | 675- 775 | 415-1425 |
| 1767779-3751 | 1863698-2192 | 401-2205 | 187- 90 | 756- 259 | 437-2892 |
| 1773991 * | 788-2054 | 447-2054 | 547-1819 | 788-1764 | 461 * |
| 1798156- 784 | 867- 160 | 494-1745 | 1889383 * | 811- 438 | 579-2620 |
| 1803503- 281 | 1864746-2204 | 536 * | 491- 617 | 855- 586 | 612-1278 |
| 1810009 * | 1865183 * | 540-2054 | 617-1909 | 873- 317 | 613-1278 |
| 1812837-1425 | 358- 306 | 688-2205 | 942-1406 | 950- 439 | |
| 1820684- 938 | 629- 980 | 689-2205 | 1890106-1562 | 983-2781 | 627-1250 |
| 1826548-3169 | 887-2191 | 867-3365 | 427-2894 | 1896045-2892 | 894-2607 |
| 1829734-3605 | 1866287- 962 | 1876008 * | 711 * | 069- 141 | 908-1248 |
| 904 * | 328-2327 | 732- 772 | 793 * | 088- 770 | 909-1248 |
| 905 * | | 886-2602 | 866- 613 | | 930 * |
| 300 | 040 | 1877145 * | | 111 | 933-1248 |
| 300 | 430-2327 | | 1891148- 448 | 193- 776 | 969- 777 |
| 1001 140 | 568-2338 | 299-3351 | 514- 611 | 221- 438 | 1899004- 788 |
| 1832211- 937 | 757- 320 | 504-2593 | 931- 270 | 227- 457 | 007-1733 |
| 1835055-2715 | 758- 320 | 717-2626 | 1892210-1820 | 282-1764 | 017-1733 |
| 1837772-2568 | 964- 305 | 748- 304 | 293-1729 | 345- 812 | 018-1730 |
| 837- 281 | 1867068-1782 | 855 * | 302-1764 | 410- 129 | 028-1407 |
| 855-1283 | 188- 306 | 864 * | 409-3056 | 461 * | 136- 103 |
| 1838109-3071 | 234- 650 | 915- 971 | 489 * | 467 * | 152-3172 |
| 599-2338 | 609- 161 | 916- 971 | 599 * | 473- 102 | 153- 771 |
| 1840035 - 783 | 610- 161 | 991 * | 740- 932 | 478- 102 | 155- 586 |
| 036 - 937 | 617- 161 | 1878170-3758 | 871-2901 | 494 * | 257- 280 |
| 611 - 2715 | 618- 161 | 559- 307 | 889-1260 | 614-1564 | 542-3514 |
| 644 - 784 | 619- 161 | 1879834- 428 | 1893091 * | 643- 933 | 588-2179 |
| 1841279-3046 | 1868195- 980 | 1880447 * | 144-1753 | 723- 317 | 606-1615 |
| 1843012 * | 214- 440 | 513- 305 | 492-3192 | 807- 129 | 623- 586 |
| 214- 457 | 531-3050 | 514- 306 | 499- 771 | 876- 933 | 701- 278 |
| 417- 789 | 566- 944 | 647- 307 | 733- 780 | 888- 773 | 765 * |
| 1844392-3050 | 704-2327 | 759-2063 | 802- 609 | 889- 773 | 873- 278 |
| 430-3048 | 927-2923 | 1881436-2627 | 872- 742 | 890- 773 | 889- 972 |
| 431-3048 | 928-2923 | 440-2627 | 911- 291 | 899- 787 | 897- 972 |
| 1845377- 307 | 1869193-2192 | 490 * | 923- 816 | 1897011- 977 | 916- 812 |
| 665-1585 | 490-3936 | 498-2329 | 1894162 * | 017- 933 | 918-1460 |
| 1848010-3353 | 491-3936 | 740- 638 | 266- 611 | 133- 459 | 975- 788 |
| 346-3169 | . 837-2054 | 1882081 * | 283 * | 188- 274 | 986-2063 |
| 1849108- 141 | 928-2780 | 712- 936 | 355- 812 | 210- 142 | 987-2063 |
| 504- 111 | 948-2748 | 777- 637 | 375 * | 308- 777 | 1900001-2195 |
| 1850205-2192 | 1870071 * | 1884023 * | 508-1904 | 410-2328 | 057- 810 |
| 643-2607 | 249-2329 | 024 * | 657- 772 | 422 * | 167- 941 |
| 1853571-2781 | 383-1746 | 318- 307 | 752- 773 | | 168- 788 |
| | | | | 480- 103 | |
| 1855040-3895 1856207 * | 556- 307 | 337- 306 | 101 | 577- 812 | |
| *************************************** | 1871200-1921 | 433- 307 | 790-2198 | 593- 972 | 182- 776 |
| 231- 783 | 670-320 | 620- 617 | 792-3050 | 618- 974 | . 220 |
| 322-1117 | 791-1768 | 622- 306 | 819- 774 | 628- 812 | 246 -3520 |
| 369-3218 | 948 * | 1885096-2760 | 820- 774 | 635- 317 | 247-3520 |
| 533 * | 1872492-2332 | 287-1572 | 889- 249 | 766- 971 | 454 * |
| 1857810-2868 | 1873005-3616 | 585-2191 | 893-1905 | 795- 137 | 599 * |
| 1858095-3193 | 006-3757 | 878- 474 | 925 * | 812-2780 | 734 * |
| 808-2338 | 537-3758 | 1886237-1765 | 1895 154- 154 | 979- 975 | 859- 922 |
| 1859241-3047 | 538-3616 | 441- 284 | 243- 617 | 1898018-1580 | 972-1094 |
| 705 * | 631 * | 504- 160 | 336 * | 105- 475 | 1901007 * |
| 1860292-2050 | 1874099 * | 548 1730 | 382 * | 165- 973 | 013- 168 |
| 456- 306 | 1875054-2200 | 857- 450 | 414 * | 168- 481 | 039- 773 |
| 1861382- 455 | 187-1621 | 947- 450 | 434 * | 211 * | 083- 152 |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|-------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| 901102- 127 | 1903 842- 777 | 1904 592- 107 | 1905 758 * | 1906748- 271 | 1907 701-2191 |
| 124-1580 | 843- 777 | 593- 107 | 795- 482 | 754- 793 | 703- 976 |
| 172 - 813 | 845- 264 | 639- 112 | 796- 482 | 757-3026 | 710-2302 |
| 228 - 812 | 850- 281 | 640- 112 | 798- 458 | 758-3026 | 711-1812 |
| 238-3371 | 862-1767 | 677- 279 | 833- 588 | 761 * | 728-2056 |
| 321-3346 | 864- 303 | 718- 457 | 848- 415 | 784-1229 | 764- 468 |
| 367- 126 | 870 * 871 * | 721–1595 732– 130 | 850-2084 $866-1753$ | 824- 473 833 * | 771- 430 |
| 374- 459 615-1768 | 879 * | 815 * | 882-1752 | 836-1278 | 782–1750 789– 421 |
| 756- 586 | 884 * | 833- 479 | 901-2569 | 863-2354 | 793- 791 |
| 931- 813 | 889- 104 | 859-1425 | 903-2778 | 864-2354 | 801- 800 |
| 02004- 810 | 894- 279 | 908- 427 | 015_ 603 | 873- 937 | 809- 755 |
| 089- 437 | 942- 304 | 915-3476 | 930- 587 | 886- 473 | 818-1073 |
| 090- 437 | 949- 104 | 934- 458 | 974- 610 | 910 * | 820 * |
| 102 * | 952- 278 | 1905026-1789 | 1906007- 465 | 914-1231 | 822-2903 |
| 185 * | 957- 262 | 033-2054 | 029-1748 | 924 * | 834-948 |
| 226-2922 | 958 - 262 | 060- 315 | 035 - 753 | 961-1263 | 843- 919 |
| 280 * | 976- 586 | 060- 315 072- 315 | 041 * | 962-1263 | 855 * |
| 450 * | 1904013- 132 | 073- 315 | 044-317 | 983-3514 | 868- 593 |
| 515- 136 | 021 * | 081-1755 | 068- 465 | 995-1246 | 879 * |
| 529 * | 047- 134 | 081–1755 087– 973 088– 942 | 074- 588 | 1907003- 270 | 882 * |
| 538 - 974 | 065- 166 | 088 942 | 102 * | 029-3520 | 891 * |
| 635 - 3521 | 101- 105 | 089- 431 | 112- 614 | 050-1231 | 920- 480 |
| 777- 960 | 123 * | 095-3486 | 154- 441 | 076- 428 | 975- 759 |
| 778- 960 | 148 * | 105-1582 | 163- 424 | 078-2620 | 982- 925 |
| 832- 469 | 160- 133 | 106-1582 | 166- 424 | 094-590 | 987- 761 |
| 838- 770 | 170- 305 | 108- 810 | 178- 604 | 101-3071 | 988- 762 |
| 839- 770 | 173- 318 | 144- 610 | 179-1235 | 103-1801 | 1908001-3647 |
| OUT | 175- 777 176- 777 | 156 * | 181- 424 | 150- 813 | 018-1287 |
| 03030 - 133 $172 - 320$ | 170 777 | 187- 271 188- 488 | 184-1247 192 * | 173 * | 023-1247 |
| 175 * | 183- 975 200-3192 | 201- 812 | 202- 424 | 183-1924 192 * | 044-1276 061- 430 |
| 283- 153 | 218- 316 | 212-1812 | 203- 424 | 203- 248 | 064 * |
| 287- 131 | 243- 140 | 221-1736 | 206- 960 | 219-1581 | 065 * |
| 290- 961 | 246- 262 | 269 * | 224- 962 | 231- 651 | 079-1751 |
| 319-1788 | 251- 304 | 289- 481 | 226 * | 246-2056 | 090- 921 |
| 346- 111 | 269- 165 | 295- 463 | 229 * | 281 * | 091- 921 |
| 362- 469 | 341- 319 | 304- 609 | 230 * | 309- 318 | 093- 626 |
| 370- 166 | 360- 776 | 312-1752 | 231 * | 316-2916 | 099 * |
| 408- 263 | 362- 972 | 313-1752 | 232 * | 317-3192 | 106-3646 |
| 409 * | 367- 289 | 314-1581 | 236-2164 | 328-3520 | 116- 649 |
| 500-142 | 381- 318 | 326- 643 | 276- 926 | 333- 426 | 129-811 |
| 503 - 299 | 382- 318 | 326 643 340 438 | 301- 319 | 369- 926 | 130- 811 |
| 525-805 | 389- 776 | 346-3201 | 314- 459 | 371 * 385 * | 134 * |
| 578- 143 | 417- 138 | 347-3201 | 356- 318 | 000 | |
| 582- 264 | 424- 106 | 374-1779 | 357-1580 | 392-1895 | 159 * |
| 598 * | 425 | 376-1289 | 388-1580 | 406 * | 176-1895 |
| 611- 104 | 432- 130 | 383- 316 | 394- 482 | 424-1101 | 180- 456 |
| 612- 104 | 439- 107 | 423- 316 | 399- 426 | 438- 433 | 190 * |
| 613- 104 | 440- 107 | 433-1068 | 402- 458 | 440-1811 | 225- 797 |
| 614- 250 | 441- 107 | 436- 277 | 429- 637 | 444 * | 239 * |
| 620- 930 | 452- 153 | 445-2188 | 434— 625 436— 625 | 455-2927 | 240- 444 |
| 624- 318 | 460- 770 462- 770 469- 106 | 453 * | 436- 625 | 481-1246 | 256-1287 |
| 642- 131 | 462- 770 | | 437-1249 | 496- 625 | 273- 973 |
| 645- 574 | 469 106 | 505-1753 | 440- 426 | 497-2065 | 286- 644 |
| 656 141 6861112 | 481- 105 | 535 * | 447- 422 462- 427 | 520-1454 | 300-1247 304 |
| 705- 264 | 482- 105 | 565- 430 598-1078 | 467- 426 | 545 626 5481811 | 312- 780 |
| 749-1123 | 483- 105 495-2054 | 630-318 | 484 * | 554 * | 319- 769 |
| | | 631-1238 | | | 338- 811 |
| 787- 160 809- 291 | 504- 811 512- 106 | 648-1248 | 534- 754 567- 776 | 560 * 579- 970 | |
| 810-1123 | 528 * | 686-426 | 574- 587 | 591- 576 | 361-3353 |
| 814- 483 | 546- 154 | | 580 * | 592-1549 | 369 * |
| 815- 263 | 576- 305 | 726-1736 | 666- 743 | 616- 637 | 372 * |
| 821- 925 | 582- 316 | 721–1750 726–1736 749– 475 | 666- 743 675- 814 | 617 * | 376-1772 |
| 828- 961 | 583 | 753 * | 713-1616 | 634 * | 398 * |
| | | | | | |

11.

Seite

- 812 - 812 - 129 -1425 -2892 * -2620 -1278 -1278 -1250 -2607

-1248 -1248 -1248 - 777 - 788 -1733 -1733

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------|---------------------|----------|--------------------|----------|------------------|---------|--------------------|---------|------------------|--------|-----------------------|
| | 3-2593 | 1909 196 | | 1909 903 | | 1910 65 | | 1911239 | | 191190 | 7-1950 |
| 48 | 1 - 3069 | 200 | -1820 | 924 | -1812 | | 5-765 | | 1796 | 91 | 3 * |
| 483 | | 202 | 2 - 927 $7 - 1249$ | | -2481 | | 3-765 | 254 | * | 92 | |
| | 5 - 1784 | 217 | 7 - 1249 | 945 | | 679 | | 263 | | 92 | 2 * |
| | 8-444 | | 3-1249 | | -3622 | | 0-2356 | | -759 | 93 | |
| | 2-1272 | | 9-1439 | 978 | | | 0-1257 | | - 760 | 93 | |
| | 5- 810 | 221 | | | - 973 | | 1-1260 | | -1272 | 94 | |
| | 6- 782 | 240 | , | | -1073 | 69 | | 289 | | | 3 - 2453 |
| | 7- 488 | 295 | , | 1910001 | | | $3-3342 \\ 8-1267$ | | -3763 | 94 | |
| | 9 487 5-1737 | 329 | 5-3647 | 010 | | 72 | | 316 | -1428 | | 5-1128 |
| | 6- 475 | 354 | | | -2044 | | 1-2780 | 332 | | | 2-2358 |
| 54 | | 358 | | | -3476 | | 1-1108 | | -2201 | 101900 | 3-2358 |
| 57 | | 356 | | 050 | | | 8-1067 | | - 934 | 191200 | 0 1000 |
| | 9- 813 | | 4-2479 | 051 | | | 1-1067 | | -1103 | 01 | 9-1092 |
| | 1- 807 | 36 | | 101 | | | 0 - 1248 | 411 | | | 7-1078 |
| | 6- 973 | | 8- 759 | 117 | | | 9-2333 | | -1736 | 07 | 3-1802 |
| | 6 - 1288 | | 1-2068 | | -2205 | 80 | | | - 973 | 12 | |
| | 3-1953 | | 5-942 | 169 | | | 7-1074 | | -2742 | | 9-1750 |
| | 6- 592 | | 6- 943 | 176 | | | 8-1073 | | -2355 | 1 13 | 6-1122 |
| | 7 - 592 | | 7- 811 | | - 918 | 81 | 2 - 3520 | | -1272 | | 5-2210 |
| 64 | 6 * | 44 | | 223 | * | 81 | 5 * | 476 | -3520 | | 0-2348 |
| 65 | | | 5 - 1266 | | -1439 | 81 | | 477 | -1437 | 22 | 27 - 1082 |
| | 6 - 1630 | 50 | 6 - 2570 | | -1103 | 81 | | 479 | -1250 | 24 | 7-1121 |
| 70 | 0-816 $5-974$ | 50 | 8 - 801 | | -2451 | | 9 - 1780 | 498 | | 27 | |
| 70 | 5 - 974 | 51 | 4 - 2348 | 286 | * | | 6 - 2620 | 534 | -2340 | |)6 * |
| 70 | 8-1586 | | 6 - 1251 | 288 | -2221 | 83 | | 537 | 7 - 1756 | 30 | |
| 71 | 2- 784 | 55 | | | -3044 | 84 | 6 - 1792 | | 3 - 1741 | | 14 - 1229 |
| | 5-1761 | 55 | | 331 | | | 7-1792 | 580 | | | 18 * |
| 71 | | | 7-2620 | | -1262 | | 1-1752 | | 7-1741 | | 28 * |
| 73 | 1.1 | | 0-3646 | 341 | | 87 | 1 2004 | 589 | | | 30-2356 |
| 75 | 7-1266 | | 6- 922 | | -1396 | | 4-2034 | 59 | 7-2220 | | 32-1075 |
| | 3- 934 | 62 | | 365 | | 87 | | 604 | 1-2743 | 0. | 34-1736 |
| | 3 - 954 95 - 952 | 63 | 1-1099 | | 3-1249 5-3478 | | 4-1754 | 639 | 1- 926 | | 45 - 3362 $48 - 2356$ |
| | 7-2056 | 63 | | | 3-2173 | | 0-1092 | | 0-1288 | | 49 - 2350 |
| | 57- 813 | 66 | | | 3-2611 | 93 | | 65 | | | 69-178 |
| | 32 - 1623 | 67 | | 419 | 766 | | 2-1927 | 66' | | | 70-178 |
| 87 | | 68 | | 429 | 2-2356 | 97 | 5-1120 | 67 | | | 71-178 |
| 88 | 86 * | 68 | | | -2188 | 191100 | 4- 922 | | 9-3197 | | 72 * |
| 88 | 89 - 971 | 69 | | 43: | 2 - 2188 | | 9 * | 69 | | | 73-203 |
| 90 |)4 * | 69 | 1 * | 440 | | 02 | 3 * | 70 | | | 78-125 |
| | 10 - 809 | 69 | | | 1-1259 | 08 | 3 - 779 | 71 | 4 * | | 82 - 274 |
| | 16-815 | 69 | | | 1-2044 | 08 | 64 - 779 | 71 | | | 93 * |
| | 18 * | 69 | | | 3 - 1581 | 00 | 34-2434 | | 7 - 2055 | | 95 - 235 |
| | 23 * 24 * | 69 | | 459 | | 0 | 7-1247 | 71 | | | 96 * |
| | 35 * | 71 | 6-1091 21-3362 | 463 | - | 0 | 8-1247 | 72 | | | 99-219 $21 *$ |
| | 93-3200 | 73 | | 46 | x | 0 | 9-1247 | 72 | 0 | | 21 * 30-334 |
| | 13-2051 | 74 | | 46 | 9-2079 | 00 | 80-1247 $81-1247$ | 72 | | | 33 * |
| | 45-1103 | | 32-1426 | 47 | | | 32-1247 | | 5-2065 6-1286 | | 34 * |
| | 51-2595 | | 34- 764 | 47 | | 0 | 33-1247 | | 4-1812 | | 39-180 |
| | 76-1774 | | 35-1078 | 47 | 9 % | | 84 * | | 4-1074 | | 40-176 |
| | 78 * | | 86-2064 | 47 | | | 85 * | | 5-2356 | | 43-106 |
| | 94-2186 | | 37-2064 | 48 | | | 92-1791 | 79 | 7 - 918 | | 44-106 |
| 99 | 95 - 1762 | | 88-2064 | 53 | | 1 | 14 - 976 | 79 | 8-1585 | | 45-106 |
| 9090 | 08 - 1721 | 78 | 39-2064 | 54 | | 1 | 22-1091 | | 8-1952 | | 48-144 |
| 0. | 11-1103 | | 90-815 | | 3-1288 | 1: | 22-1091 $31-2221$ | 82 | 9-1585 | | 69-10 |
| | 42 - 782 | 79 | 98 * | | 3-1128 | 1: | 39-1958 | | 0-1124 | | 73-243 |
| 0 | 69 - 1124 | | 00- 919 | 57 | 9 * | 1 | 10- 927 | | 2-1066 | | 82-11: |
| | 70-1059 | 81 | 11 - 972 | 58 | 0 * | | 72-1103 | | 6-3795 | 4 | 84-18: |
| | 33 - 754 | 81 | 16 * | 58 | | | 74-1103 | | 9-1067 | | 511-24 |
| | 49-1091 | 82 | 29 - 768 | | 3-1249 | | 76-1267 | | 0-1067 | | 585-219 |
| | 62 - 794 | 83 | 33 * | | 3 - 1258 | 1 | 88 - 1249 | 86 | 0 - 1075 | | 588-17 |
| | 77 - 925 | | 51 - 2328 | 61 | 3 - 1453 | | 89- 764 | 86 | 5 - 2452 | | 590-28 |
| | 83-1429 | | 32 - 1090 | 61 | 7 * | 2 | 01 - 1956 | | 2-1801 | | 591-144 |
| | 93 - 1622 | 04 | 65 - 762 | 7 00 | 3 - 2303 | - | 19 * | 88 | 0 4 | 1 1 | 593 |

1

Nr.

eite

250
*
*
*
*
*
*
453
*
128
358
358
201
2092
*
752
229
*
*
356

067 067 $\frac{440}{074}$

440

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|------------------|-------|--------------------|---------|-----------------|----------|-----------------|----------|-------------------|----------|-----------------------|
| 912 603 | 3-1125 | | 4-1228 | 1914073 | | 1914 750 | | 1915 388 | | 1915 965 | |
| | -1092 | | 0-1288 | | -1795 | | -2717 | | -1582 | | -1790 |
| | 1749 | | 2-1233 $3-1753$ | | -3478 | | -1913 | | 3-2309 | | -2573 |
| | 3-1419 3-2055 | | 3-1753 32-1257 | | -1272 -1397 | 774 | -2051 | 394 | | | -3614 |
| | -2055 -2354 | | 3-1257 | 134 | | 788 | | | 0-3613 0-1622 | 1916000 | -1751 |
| | -2186 | 38 | 4-1258 | 135 | | | -2079 | | 5-1928 | | -1751 |
| 639 | | | 1-1234 | | -1811 | | -2187 | | 3-2177 | | -1917 |
| 641 | | 39 | 4 - 1755 | 175 | -1234 | 824 | | 429 | | | -1754 |
| | -1454 | 39 | | | -1234 | | -1911 | 430 |) * | 015 | -3614 |
| | -3897 | | 7 - 2923 | | -1234 | | -2592 | 431 | 1-1758 | | -3369 |
| 7 | 3-1128 | 40 | | | 3-1234 | | -2215 | 438 | | | -1905 |
| 695 | 1190 | | 05-1585 | | -1810 | | -1927 | | 7-2037 | | -2180 |
| 701 | 7-1120 | | 0-3198 6-1956 | 244 | -1786 | 872 | | 46 | | 035 | |
| | 2-1572 | 42 | | | -1780 -1249 | | -1905 -2304 | | 8-1755 $9-1755$ | 040 | -1941 |
| | 1-1251 | | 29-1233 | | 2-1956 | | -1788 | | 3-1618 | | -3614 |
| | -2090 | | 30-1571 | 31 | | | -2927 | | 5-2467 | | -2744 |
| | 7-1429 | | 35-2620 | 31: | | | -1562 | | 6-1802 | 089 | |
| | 2-1741 | 47 | 70-1229 | 32 | * | | -1734 | | 0-2186 | 090 | |
| 797 | 7 * | 47 | 71 * | 320 | | 942 | | | 4-1605 | | 1-1911 |
| 80 | | 47 | | 33 | | | -3198 | 55 | | 106 | |
| 81: | | 48 | | | 3-1736 | | -1940 | | 8-1941 | | 7 - 1597 |
| | 1-1218 | 48 | 3.4 | | 5-1234 | | 2-2332 | 56 | | | 2 - 3751 |
| | 5-1418 $2-1072$ | 48 | 31 | | 7-1229 | | 3-1955 | 57 | 0 | | 1-2047 |
| | 3-1072 | 5 | 31 | | 3-1720 | | 7-1936 | 57 | | | 7-1917 |
| 849 | | | 20 * | | 1-1271 $3-3077$ | 969 | L-2189 | 57 | 5-1734 | | $6-3612 \\ 3-2783$ |
| | 6-1123 | | 38-1954 | | 2-1793 | | 3514 | | 3-1734 $3-2044$ | | 4-2571 |
| | 8-1600 | | 39-1233 | 40 | | | -3756 | | 8-2083 | | 6-2189 |
| 882 | 2 - 2621 | | 31 - 2927 | 40 | | | -2084 | | 8-1621 | 218 | |
| | 3-1420 | | 76 - 1940 | 42 | 5 * | 1915002 | 2 * | | 2 - 1576 | 216 | |
| 894 | | | 03 - 2356 | 42 | | | 9 - 1905 | | 1 - 3077 | 226 | |
| | 5-1615 | | 07 - 1810 | 43 | | | 0 - 1905 | | 3 - 1955 | 236 | |
| 939 | | | 15-3200 | 43 | | | 1-1419 | | 7-1786 | | 5-1791 |
| 1301 | | | 18-2208 $19-2621$ | 44 | | | 2-1460 | 72 | | | 6-1791 |
| | 5-1822 | | 21-1440 | 44 | 0 | | 1-3477 $5-3477$ | 72 73 | | | 7–1791 1–3046 |
| | 4-1109 | | 47-1461 | | 8-1911 | | 7-1912 | | 5-1608 | 29 | |
| | 9 - 2621 | | 58 * | 46 | | | 1-3477 | 74 | | | 2-2455 |
| | 2 - 1589 | | 91-1287 | | 8-1615 | | 0-1911 | 75 | | | 3-2455 |
| | 4 - 2457 | | 48-2057 | 48 | | 126 | 3 - 2033 | 76 | | 313 | |
| 06. | | 7' | 74 - 1758 | 48 | 4 * | 153 | 2 - 3026 | | 1 - 3224 | 314 | 4 * |
| | 0-2453 | | 75 * | | 9 - 2221 | 169 | 9 - 1905 | | 8 - 2177 | | 7-2456 |
| | 3-1790 | | 76 * | | 9-1613 | 174 | | | 9-3915 | 33 | |
| | 1-1121 $2-1121$ | | 91-1240 | | 6-2079 | | 6-2304 | 80 | | 35 | |
| 13 | | | 94 * 96–1240 | | 7-2079 | 20 | 6-2927 | | 0-2191 | | 6-218 |
| 15 | | | 98 * | | 0-1956 $2-2742$ | | 2-2927 $2-2187$ | 82 | 24-3613 | | $\frac{2-333}{3-172}$ |
| 15 | | | 05-1286 | | 6-3764 | 22 | | 87 | | | 7-375 |
| 16 | | | 33-3477 | | 9-1934 | | 0-2173 | 87 | | 41 | |
| 20: | | | 46-1752 | | 9-1596 | 24 | | | 4-1910 | | 7-191 |
| 22 | | | 81-1292 | | 6-1587 | | 0-1911 | 88 | | 42 | |
| 24 | 2-2877 | 9. | 29 - 2187 | 55 | 7 - 2302 | 27 | 3 * | 89 | 01 - 2922 | 42 | 3-206 |
| 27 | | | 40-1287 | | 8 - 2302 | | 6 - 1905 | 89 | | 42 | |
| | 9-1233 | | 41-1287 | | 8-2188 | | 8-2192 | 90 | | 43 | |
| | 4-1446 $9-1821$ | | 43-1418 | | 2-1419 | | 5-1622 | | 1959 | | 7-337 |
| | 0-1821 | | 53 * | | 8-1940 | 32 | 6-3052 | | 1-1615 | 43 | 8-307 |
| 32 | 3 * | | 60-1275 | | 5-1954 | | 4-1769 | 91 | | | 7-191 |
| | 8-2202 | | 70–1820 85–1751 | | 8-1955 $4-2053$ | | 9-2773 $4-2053$ | 91 | 22-2078 | | 5-205 8-220 |
| | 9-2480 | | 87-3199 | | 4-2053 $4-2175$ | | 0-2778 | | 22-2078 $25-2056$ | | 3-176 |
| 33: | | 19140 | | | 5-2175 | | 2-2040 | 93 | | | 4-175 |
| | 0-1233 | | 46-1218 | 71 | | | 3-2040 | | 34-2717 | 47 | |
| 34 | 1 - 1233 | | 47 * | 71 | | 36 | 4-2308 | | 5-2030 | | |
| | 4 - 1956 | | 52 * | | 3-1588 | 37 | 2-1616 | | 53 - 1623 | | 3-192 |
| 34 | 6 - 1429 | 0 | 59-3485 | 74 | | | 6-1735 | | 55 * | | 3-222 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|-----------------|----------|-----------------|--------|------------------|---------|----------|---------|------------------|--------|--------------------|
| 191654 | 5-2039 | 1917 156 | 6 * | 191748 | 9-2342 | 1918110 | 0-2308 | 1919000 | 0-2189 | 191977 | 8_9790 |
| 55 | 1-2034 | 168 | | 50 | 5 - 1811 | 153 | 3 - 3647 | 00. | 5 - 2174 | 79 | 2-3486 |
| | -3797 | | 6-1813 | 51 | | | 8 - 1795 | 023 | 3 - 2056 | 82 | 5-3077 |
| 58 | 3 - 3898 | | 9 - 2747 | 51 | 9 - 2900 | 159 | 9 - 2051 | 028 | 5 - 1801 | 83 | 9 * |
| 589 | 9 - 3894 | 181 | 1-2180 | 52 | 1 * | 178 | 8 - 3328 | | 3 - 2173 | 83 | |
| 593 | * | 188 | 8 - 1756 | 52 | 7 * | 18 | 1 - 1810 | 03' | 7 - 2627 | 84: | |
| 59 | 4 * | 207 | 7 - 2748 | 53 | 9 - 2481 | 215 | | | 5 - 1721 | 85 | |
| 60: | 2-1751 | 212 | 2-2718 | | 0 - 1956 | 229 | 2-2200 | 10 | | 85 | |
| 60 | 3 * | 222 | 2-2038 | | 5-1813 | | 1-1787 | | 5-2358 | 85 | |
| 60 | -1787 | 223 | 3 * | | 8-1895 | | 5-1910 | | 5-2064 | 886 | |
| | 3-1812 | | 4-2038 | | 8-3077 | | 3-3748 | 140 | | | 9-3620 |
| 60 | 7 * | 225 | 5 - 2307 | | 7-1756 | | 2-2442 | | 1-2783 | | 6-3611 |
| 614 | 1-1799 | 226 | 6 * | 660 | 0 - 2055 | | 0 - 2452 | 14 | 5-1799 | 94 | 3-2720 |
| 61' | | 227 | | 67 | 6 * | 29 | 1-2215 | 15 | 5–1799 7–3076 | | 2-2612 |
| 62 | | 228 | | 67 | | | 2-2442 | 15 | 3-3227 | 192000 | 2-2012 |
| 62 | | 229 | | 68 | | 31 | | 163 | | 000 | 0-9011 |
| 629 | | 230 | | | 1-2294 | 32 | | | 1–30 80 | 00 | 9-3333 6-3910 |
| 65 | | | 1-2039 | 68 | | 33 | | 210 | | 05 | 2 2000 |
| 69 | | 232 | | 68 | | 339 | | 24 | | 00 | 3-3026 |
| | 3-2435 | 233 | | | 6-2173 | | 5-2439 | 24 | | 06 | |
| | 9-2435 | 234 | | 69 | 7-2174 | | 1-2719 | 29 | | | $\frac{3-2580}{7}$ |
| | 3-2430 $3-2180$ | 238 | | 68 | | | 2-2176 | 304 | , | 09 | |
| | 5-3077 | 248 | | 68 | | 370 | | 30' | | 10 | |
| 74 | | 240 | 9-3212 | | 3-2174 | 37 | | 30 | | 10 | 7-2595 |
| 74 | | 250 | 0-3212 | 71 | | 37 | L | | , | | 1-2621 |
| 74 | | 251 | 1-3212 | | | | | 200 | 0-2439 | 16 | |
| 76 | | 25 | 2-3213 | | 6-2035 8-1762 | 373 | , | 94 | 9-3363 | 16 | |
| | 0-2040 | 20. | 3-3213 | | | 37 | | | 2-3025 | | 2-2439 |
| | 5-1932 | | 4-3213 | 72 | | | 7-2039 | | 9-2424 | 18 | |
| 77 | | | 5-3213 | 72 | 9 | 40. | 3-2084 | 41' | | | 2-2622 |
| 77 | | | | 73 | 0 | | 1-2879 | 424 | , | | 8-2481 |
| 78 | | | 6-3213 | | 7-2202 | | 9-2480 | 402 | 2-3775 | 21 | 1-3754 |
| 79 | | | 7-3214 | | 6-3076 | 46 | | 40 | 1-3650 | 21 | |
| 80 | | | 8-3214 | 75 | | 46 | | 48. | 1-2492 $2-2492$ | 22 | |
| | | 208 | 9-3214 | | 9-2452 | 47 | | 48 | 2-2492 | | 1-2763 |
| | 2-2073 | 260 | 0-3214 $5-3641$ | 76. | 2-2438 | 49: | _ | 48 | 3 - 2492 | | 3-2744 |
| | 4-2491 | 268 | 5-3041 | | 1 - 3898 | 503 | 3-3161 | | 2-2763 | | 4-2622 |
| | 5-1905 | 271 | 1-1917 | 78 | | 548 | 5-2187 | 56 | | | 6 - 2454 |
| 83 | · | 272 | 2 100* | 78 | | | 5-2436 | 573 | | | 9-2744 |
| | 7-2175 | 278 | 3-1805 | | 9 - 2307 | | 0-2091 | 57 | | | 4-2624 |
| 84 | | | 3-1799 | | 1-2199 | | 3 - 1955 | 57 | | 26 | 2-2744 |
| 85 | | | 5-2062 | 80 | 4-2202 | | 5 - 2209 | 58 | | 26 | |
| 86 | | | 6-2062 | | 2 - 2194 | 62 | | 59 | | 28 | 2-2454 |
| | 2-1796 | 31 | | | 3 - 2194 | 62 | | 59 | | | 9-2170 |
| | 5-2622 | 323 | | 83 | 5 - 2900 | 62 | | | 2 - 2857 | 29 | |
| | 2-2035 | 324 | | 86 | 9-2200 | 62 | | | 7 - 3916 | | 6-2771 |
| | 5-1941 | | 6 - 3051 | 87 | 0-1821 | 64 | | 62 | | | 7-2432 |
| | 2-1911 | | 0 - 2092 | | 0 - 1774 | 67 | 1 - 2467 | | 4 - 3638 | | 4-3484 |
| | 3 - 1762 | | 0 - 1958 | | 1 - 2169 | | 2 - 2466 | | 5 - 2928 | 33 | 3-2308 |
| | 1 - 3752 | 378 | | | 0 - 2084 | | 5 - 2177 | | 4 - 3371 | 34 | |
| | 9 - 2313 | | 7 - 3349 | | 5 - 2575 | 75 | 9 - 2622 | 66 | 9 - 2621 | 34 | 4 * |
| 95 | | | 1-2192 | | 7 - 3785 | 78 | 1 - 2612 | 67 | | 34 | |
| | 0 - 2358 | 400 | 0 * | 93 | 8 - 3785 | 80 | 4 - 2465 | 67 | 5 - 2856 | 35 | 2-2722 |
| | 1-2044 | 406 | 6 - 2092 | 94 | 2 * | 81: | 2 - 2337 | 67 | 6 - 2856 | 35 | 8-2443 |
| 97 | 9 * | 410 | 0 * | 94 | 5 - 3175 | 81 | 7 - 2893 | 69 | 8 * | 37 | 3 * |
| 980 | 0-2715 | 414 | 4 * | 96 | 5-3175 $4-2179$ | 82 | 9 * | 70 | 7 * | 38 | 4 - 2580 |
| 91702 | 0 - 1787 | 421 | | 191800 | | | 3-3052 | | 4 - 2755 | 39 | |
| 02: | 2-1755 | 424 | 4 * | 00 | | | 4-1719 | 71 | 5 - 2755 | 40 | |
| 03 | | 433 | | | 1-3478 | 89 | | | 1-3025 | | 7-3768 |
| | 8-2334 | 44 | | 01 | | | 0-2733 | 72 | 3 - 2757 | 42 | |
| 03 | | 44 | | 03 | | | 3-2177 | 72 | 7 * | | 2-2452 |
| 04 | | 44 | | | 9-2438 | 93 | | 73 | | | 4-2170 |
| | 3-1927 | | 3-2183 | | 2-1896 | 94 | | | 2 - 2856 | 43 | 8-2623 |
| | 9-2084 | | 5-2163 | 05 | 2-1896 | | 7-2174 | 75 | | 14 | 12-3175 |
| 10 | | 460 | | 05 | 3-1896 | | 7-2053 | | 6-3080 | 45 | |
| | 2-2180 | | 7-2763 | | 0-2174 | 97 | | 76 | | | 31-3208 |
| | 1-1909 | 47 | | 08 | 9-2174 $9-2450$ | | 3-3728 | 77 | | | 33 - 2730 |
| | 3 * | | 3-2914 | 09 | | | 7-2596 | | 5-2465 | 48 | |

Cope

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|---------------|------------|----------|-------|----------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|----------------|
| 20492- | -2424 | 1921 330 | | | 13-3504 | 1923 221 | | 1924073- | -3729 | 1924 872 | |
| 496- | -2612 | 334 | | 18 | 36-2721 | | -3362 | 090 | * | | -3315 |
| 517- | -2596 | 336 | | | 87 - 2869 | 226 | | | -3328 | | -2628 |
| 523- | -3014 | 337 | | | 80 * | 227 | * | | -3173 | | -2628 |
| 540- | -2474 | 338 | | | 32 * | 238 | * | 145 | * | 905 | |
| 542 | * | 360 | | | 72 * | 239 | | | -3755 | | -3077 |
| 557 | * | 361 | | | 78 - 2721 | 243 | | 163 | | | -3522 |
| 559- | -3898 | 362 | | | 89 - 2721 | 248 | | | -2895 | | -3631 |
| 564 | * | 363 | , | | 08 * | | -3172 | | -3755 | | -3631 |
| 585- | -2458 | 378 | | | 22 * | | -3173 | 169 | -3729 | | -3055 |
| | -2705 | 381 | | | 28-3328 | 327 | -3648 | 170 | -3774 | 968 | -3057 |
| | -2474 | 398 | , | | 72-3349 | | -3609 | | -3169 | | |
| 603- | -2220 | | -3314 | | 87-2892 | | -3609 * | | $-3223 \\ -3178$ | 972 | -3057 -2906 |
| | -2490 | | 3-3218 | | 16-2868 | 392 | -3174 | 206 | | 1925002 | |
| | -2728 | 458 | | | 34-2932 | | -3174 -3049 | | -2927 | 027 | |
| | -3601 | 477 | | | 59 * 63 * | | -3049 -3356 | 227 | | 041 | |
| | -2355 | | 2-2771 | | 00 | | -3174 | 238 | | | -3078 |
| | -3931 2727 | 492 | | | 01 | | -3174 -3349 | 253 | | | -3066 |
| | -3737 | | | | 73-3179 | 485 | | 312 | | 000 | -3908 |
| | -2335 | 497 536 | • | | 00 | | -2748 | 323 | | | 3504 |
| | -3884 | | , | | 01 | 489 | | | -3204 | 138 | |
| | -2450 | 545 | 9-2480 | | 82 * 92 * | 490 | | 434 | | 150 | |
| 702 | * | | 3-3052 | | | 491 | | 434 | | | -3356 |
| 717 | -2581 | | 1-3326 | | 99 * 01-3179 | | -2902 | 443 | | 178 | |
| | | 566 | | | 42 * | 511 | | 444 | • | 189 | |
| | -2338 | 578 | | | 62-2879 | 524 | | 445 | | 191 | |
| 736 | -2342 | | 5-3063 | | 91 * | 569 | | 446 | | 192 | |
| | -2342 -2173 | 586 | | | 70-2784 | 570 | | | 3-3174 | | 3-3937 |
| 766 | * | 59 | | | 82-2874 | 571 | | 456 | | 208 | |
| | -2780 | 634 | | | 90-2757 | 576 | | | -3076 | 21' | |
| | -2327 | | 5-3509 | | 93-2720 | 583 | | | -3522 | | 5-3333 |
| 796 | | | 9-2481 | | 97-2874 | 591 | | | -3522 | 235 | 2-3524 |
| 801 | | | 8-2745 | | 09-2929 | 599 | | 483 | | 254 | 5 - 3356 |
| | -2744 | | 6-3057 | | 27 * | 594 | 1-3328 | 503 | 3 - 3743 | | 7-3210 |
| 820 | -2744 | 70 | 6 - 3327 | 7 | 28 * | 608 | | 514 | | 30' | |
| 828 | | | 7 - 2455 | | 30 - 2761 | 618 | 3 - 2894 | | 9 - 3327 | 31 | |
| 829 | | 72 | | | 13 - 2749 | | 2 - 3937 | | 3 - 3603 | 31 | |
| 846 | | | 8 - 2763 | | 16 - 3485 | | 1 - 3072 | 560 | | 32 | 4 |
| 851 | | 75 | | 8 | 32 - 2722 | 653 | | 56 | | | 6-3503 |
| 858 | | 75 | 7-3217 | 8 | 47 - 2744 | 672 | 2 - 3050 | | 1-3630 | | 6 - 3781 |
| 886 | * | | 7 - 2595 | | 53 - 2745 | 70 | 6–3775 7–3775 | | 5-3049 | 38 | |
| 887 | * | | 6-2594 | 9 | 02-3174 | 70' | 7-3775 | 570 | 8 * | 41 | |
| 888 | * | 78 | | | 09-3032 | | 3-3172 | 61 | 5-3048 | 42 | |
| | -3739 | 82 | | | 18 * | 73 | | | 3048 | 42 | 9-3349 |
| | -2164 | 85 | U | | 19-3781 | | 4-2932 | | 8-3608 | 43 | |
| | -2480 | 86 | | | 978 * | 79 | | 66 | 5-2856 | | 8-3217 |
| 963 | | 87 | 9 | | 104 | 80 | | 69 | | 45 | |
| | -2745 | | 0-3200 | | 190 | | 5-3908 | | U . | 47 | |
| | -3485 | 92 | 6-2768 | 19230 | 003-2730 | 84 | | 71 | 8-3920 | 48 | |
| | -2468 -3180 | 94 | | 1 | 043-2932 | 84 | 6-3612 | | 8-3747 | 49 | |
| 050 | | 94 | 1 | | 044-2718 055-3342 | 88 | | 75 | | 50 | |
| | -3509 | | 8-2627 | | 56-3342 | | 8-2715 | | 2-3194 | 52 | |
| 078 | | | 9-2923 | | 57-3342 | 89 | | | 3-3194 | 52 | |
| 091 | | 95 | | | 76-3602 | | 8-3327 | | 4-3194 | | 6-3325 |
| 101 | | 96 | 0-2224 | | 84-3746 | | 2-3524 | | 5-3194 | 54 | |
| | -3764 | 96 | 6-2480 | | 95 * | 93 | 2 * | | 6-3193 | 55 | |
| 124 | | 99 | | | 140 * | | 8-2903 | 76 | 7-3193 | 55 | 7-3228 |
| 130 | | 99 | | | 178 * | 94 | | 76 | 8-3193 | 55 | 9-345 |
| | -2593 | 192200 | | | 179 * | 99 | | 76 | 9-3193 | 56 | 4-337 |
| 138 | | | 1-3349 | | 189-3787 | 192402 | | 77 | | 56 | |
| | -3919 | 03 | | | 202 * | 03 | 4 * | 78 | 6 - 3761 | 58 | |
| | -2594 | | 3-2729 | | 210 * | 04 | 1 * | 81 | 5-3513 | | 0-348 |
| 255 | -3173 | 09 | 6-2762 | 1 | 212 * | 05 | 2 * | 82 | | | 2-319 |
| 258 | | | 3 - 2780 | | 215-3797 | | 9-3210 | | 1-3223 | | |
| | -3736 | 10 | 3-2929 | | 216 * | 06 | 5 - 3181 | 87 | 0 - 3078 | 62 | 8 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|-------|---------|-------|---------|----------|---------|-------|----------|-------|----------|-------|
| 925 641 | * | 1926099 | -3605 | 1926 74 | 5 * | 1927356 | * | 1928 266 | -3742 | 1929 912 | |
| 645 | * | 109 | * | 74 | 7 - 3606 | 375 | * | 269 | | 942 | |
| 672 | -3191 | 148 | -3744 | 75 | 6 * | 385 | * | 340 | | 1930006 | |
| 687 | -3754 | 188 | -3796 | 75 | 8-3903 | 414 | * | 379 | * | 053 | |
| 688 | -3754 | 253 | -3512 | 76 | 8 * | 452 | * | 406 | | 095 | |
| 701 | * | 255 | -3652 | | 9 - 3932 | 459 | * | 493 | | 110 | |
| 707 | -3773 | 266 | -3903 | 79 | 7 - 3728 | 493 | -3737 | 495 | | 129 | |
| 732 | -3224 | 278 | -3741 | 82 | | | -3895 | 507 | | 145 | |
| 739 | * | 285 | * | 85 | 3 - 3756 | | -3937 | | -3741 | 210 | |
| 746 | -3766 | 303 | * | 85 | 4 - 3756 | 541 | | 540 | | 226 | |
| 765 | -3781 | 304 | * | | 5 - 3756 | 588 | | 582 | | 232 | |
| | -3193 | 314 | * | | 3-3652 | | -3900 | 709 | | 257 | |
| 799 | -3741 | 322 | * | | 9 - 3596 | | -3885 | 719 | | 301 | |
| | -3524 | | -3782 | 95 | | | -3756 | 725 | | 392 | |
| 829 | | 424 | | | 1 - 3796 | | -3729 | 733 | | 409 | |
| | -3933 | 442 | * | 96 | | | -3901 | 739 | | 411 | |
| | -3773 | 447 | | 192700 | | | -3754 | 830 | | 436 | |
| | -3650 | 484 | | | 3-3900 | | -3741 | 996 | | 1931 492 | |
| | -3738 | 492 | | | 4-3606 | 726 | | 1929002 | | 501 | |
| 914 | | 498 | | | 2-3756 | 776 | | 003 | | 515 | |
| 920 | | 524 | | 06 | | 777 | | 044 | | 550 | |
| 947 | | 555 | | | 3-3768 | | -3652 | 069 | | 578 | |
| | -3907 | 556 | | 10 | | | -3633 | 079 | | 687 | |
| | -3609 | 563 | | 11 | | | -3633 | 290 | | 819 | |
| 926002 | | | -3617 | 11 | | | -3796 | 331 | | 826 | |
| | -3616 | | -3635 | 12 | | 839 | | 373 | | 83: | |
| | -3616 | | -3756 | | 3-3636 | 840 | | | -3759 | 844 | |
| | -3754 | 575 | | 12 | | 841 | | 521 | | 858 | |
| 045 | | | -3607 | 12 | | | -3926 | 528 | | 859 | |
| 050 | * | | -3744 | 12 | | 850 | | 573 | | 920 | |
| 055 | | 620 | | 13 | | | -3796 | 649 | | 963 | |
| 056 | | 623 | | 13 | | 858 | | 654 | , | 193215 | |
| | -3755 | | -3743 | 14 | | 910 | | 691 | | 1602100 | |
| | -3480 | 631 | * | 14 | | | -3924 | 732 | | 174 | CK. |
| 063 | | 632 | * | | 30 . * | 928 | | 847 | | 178 | |
| | -3917 | 643 | | | 3-3601 | 936 | | 853 | | 180 | |
| | -3606 | | -3796 | | 5-3601 | 961 | | 863 | | 24 | U. |
| | -3900 | | -3743 | | 0-3885 | 965 | | 868 | | 338 | |
| | -3764 | | -3796 | | 4 * | 1928021 | | 878 | , | 34 | 0 |
| 087 | * | 702 | | | 5-3618 | 181 | | 876 | , | 36 | |
| 094 | | | -3902 | | 96-3618 | 257 | | 90 | | 30 | |

3. Australische Patente.

| 1927 | 1969- 292 | 6335-759 | 7160 * | 8005 * | 9975 4 |
|---------------|-----------|------------|----------|-----------|---------------|
| 8222- 974 | 2099- 103 | 528 - 2773 | 162 * | 021-3497 | 9 0 48 - 2879 |
| | 3141 * | 541 - 770 | 172 * | 115 - 753 | 105-2746 |
| 1928 | 4200- 105 | 558 - 2571 | 227 * | 175 * | 113 * |
| 14914- 974 R | 292-2779 | 564 * | 262 * | 233-3356 | 178 * |
| 15128- 974 | 682 * | 571 * | 383 * | 259-3797 | 189 * |
| 129- 974 | 910- 428 | 709 * | 384 * | 303 * | 368 * |
| 873- 168 | 5055 * | 757 * | 552 * | 335 * | 488 * |
| | 060- 319 | 785-2335 | 556 * | 389 * | 10019 * |
| 1929 | 291- 757 | 787 * | 591- 588 | 390 * | 142-3726 |
| 18112- 979 | 376- 299 | 885 * | 620 * | 437 * | 161-2602 |
| 20861 * | 522- 776 | 887 * | 624- 778 | 454- 952 | 526-2756 |
| 1000 | 568 * | 889-3938 | 667 * | 476 * | 585 * |
| 1930 | **** | 894-2575 | 670-3356 | 543 * | 586 * |
| 26 304- 756 R | 1932 | 935 * | 671-3356 | 553 * | 616 * |
| 28878-3782 | 5 587 * | 984- 627 | 784-3504 | 568- 809 | 621 * |
| ***** | 604-2770 | 7005 * | 907- 270 | 591 * | 7 |
| 1931 | 727 * | 034 * | 908 * | 845 * | 1933 |
| 1898 * | 6123- 270 | 070 * | 973 * | 943 * | 10 857-3609 |
| 955 * | 234 * | 156-2731 | 996 * | 959_9559 | 10 00 1-000 |

| Nr. | Seite | Nr. | | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seit | e | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------------|----------------------|------|-------------------|---------|-------------|-------------------------------|----------|---------------------|-------|----------------------|--------------------|------------------|----------------|
| | | | | | 4. Be | elgisch | e Pat | ente | | | | | |
| 5706 | 1-1280 | 3604 | 51- | 1453 | 363 61 | 4 * | 367 13 | 8- 63 | 7 3 | 68 664 | * | 370 155 | * |
| 10 | 0 * | | | 1453 | 78 | 2 * | 15 | * 0 | | 700 | * | 186 | * |
| 11 | | | $\frac{20}{27}$ | * | 36402 06 | | 19 26 | | | 708 | | 213 223 | * |
| 19 | | | 92 | * | 14 | | 29 | 9 * | | 767 810 | | 223 | * |
| 24 | 7-1281 | | 69 | * | 21 | | 32 | 3 * | 1 | 871 | | 264 | * |
| 60 | 2 * | 8 | 78 | * | | 9 - 1621 | 35 | 1 * | | 923 | * | 266 | |
| 60 | 3 * | 9 | 22 | * | | 0-1621 | 53 | | | 956 | | 316 | * |
| 64 | | 3610 | 13 | * | 38 62 | 8 * | 56 | | | 980 | | 321 | * |
| 76 76 | 0 | | 17 | * | 86 | 9 * | 56 61 | | | $\frac{369042}{102}$ | | 331 381 | * |
| 91 | 4-1283 | | 87 | * | 365 07 | 7 * | 69 | | | 220 | | 401 | * |
| 98 | 8 * | 4 | 80 | * | 12 | 4 * | 77 | 4 * | | 226 | * | 409 | |
| 5802 | 0 * | | 94 | * | 31 | | 79 | | | 354 | | 410 | |
| 22 | | 5 | $\frac{31}{37}$ | * | 34 42 | | 82 86 | 9 * | | 441 | | 411 | |
| 30 | | | 64 | * | 62 | 0 * | 36804 | | | 456 | | 412 432 | |
| 31 | | | 36 | * | 89 | 9 * | 06 | | | 540 | | 449 | |
| 31 | 5 * | 8 | 24 | * | 90 | 0 * | 07 | 3 * | | 569 | * | 460 | |
| 31 | | | | 1453 | 36601 | 5 * | 16 | | | 579 | | 475 | |
| 41 | | 3620 | 000 | * | 10 | | 16 | | | 582 | | 493 | |
| 42 45 | | | 60 98 | * | 14 14 | | 16 19 | | | 583 592 | | 516 518 | |
| 47 | 2 | | 67 | * | 27 | | 25 | | | 632 | | 532 | |
| 53 | 6 * | | 96 | * | 27 | 7 * | 26 | | | 648 | | 568 | |
| 67 | | | 02 | * | 27 | 8 * | 34 | | | 651 | | 589 | |
| 68 | | | 29 | * | 27 | | 34 | | | 688 | | 596 | |
| 71 83 | 2 | | 63 632 | * | 31 32 | | 34 35 | | | 722 725 | | 602 | |
| 92 | | F | 142 | * | 32 | | 37 | 8 * | | 729 | * | 634 | |
| | 2-1453 | | 600 | * | 43 | | 40 | | | 89 | | 688 | |
| 5909 | 3 - 1949 | 8 | 319 | * | 49 | 8 * | 40 |)6 * | k | 983 | 2 * | 724 | . * |
| 12 | | | 338 | * | 51 | | 47 | | | 990 | | 720 | |
| 14 | 1-1754 | | 360 | -1089 R | 58 67 | | 55 | ,,, | | 99 | 7 * | 738 | |
| 42 | | 363 | | -1009 K | 71 | | 55 58 | 10 | | 37000 | 4 * | 379398 380383 | |
| 55 | | | 134 | * | 77 | | 60 | ,,, | k | 05 | | | 1-3753 |
| 87 | 4 * | 1 | 311 | * | 97 | * | 62 | 27 * | k | 10 | 3 * | 80 | 9 * |
| 96 | | | 320 | * | 36703 | | 63 | 31 * | k | 10 | | | 7-3753 |
| 6001 40 | | | 365 405 | * | 08 | | 68 | 59 * | * | 14 | 6 * | 38726 | 6-3478 |
| ** | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 5. C | anadis | sche P | aten | ite. | | | | |
| 7598 | | 287 | | * | 29038 | | 2933 | | * | 294 83 | | 296 94 | |
| 7606 | | 1 | 576 | * | | 15 * | | 56 | * | 87 | | | 4- 10: |
| | 6 - 803 | | 577 | * | | 59-2743 | | 21 20 | 07 | 94 | | 07 | |
| 8027 | 9- 972 | | $\frac{688}{717}$ | * | | 27-2454 | | $\frac{61-389}{85}$ | * | 94 | 3- 970 | 07 | 3- 319 |
| | 7-2744 | | | -3615 | | 91 * | | 93 | * | | 4- 970 | 38 | |
| 34 | 6 * | 1 | 753 | -3936 | 90 | 07 - 2914 | 2940 | 03 - 38 | 98 | 29534 | 9 * | 47 | 5 * |
| 34 | | 288 | | * | | 35 * | 0 | 35 | 非 | 37 | 1 * | 47 | |
| 72 | | | 238 | 1400 | 9. | 57 * | | *1 | * | 97 | 0- 164 | 47 | |
| 86 04 | 9-3314 | | $\frac{445}{498}$ | -1426 | | 63 * 83 * | | 50- 9 18 | * | 20604 | 0. 070 | 79 82 | |
| 10 | | 290 | | * | 9 | 84_3370 | | 08 | * | 29004 | 0- 972 5- 166 | 82 | |
| 10 | | 200 | $\frac{241}{273}$ | * | 2920 | 84–3370 09–2743 34–3370 | 5 | | | 31 | 0 - 618 | 89 | |
| 10 | 5 * | | 314 | -3023 | 0 | 34-3370 | 5 | 15- 2 16- 1 | 42 | 77 | 3 * | 99 | 0 - 346 |
| | 7-2716 | | 328 | * | 0 | 35-3370 | 5 | 55 - 33 | 25 | | 5-3363 | 29801 | 3-377 |
| 94 | | | 329 | * | | 62-2877 | 5 | 66 - 28 | 70 | 79 | | 03 | 5 * |
| 99 | $\frac{18}{19-2717}$ | | $\frac{355}{380}$ | | 2933 | 37 * | 5 | 73 - 3 $05 - 28$ | 01 | 83 | 31-3914 32-3363 | | 0-3476 $5-274$ |
| | 10-2111 | 1 | 0011 | - | 2933 | 11.3 | 1 | Halos Z.A. | 27.1 | 200 | 2-13-313-3 | DO | 11-114 |

N 303

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|-------------|---------|-----------------|---------|----------|--------|------------------|------------|----------|------------|---------|
| 298 689 | * | 300 421 | | 300 851 | | 301388 | * | 302 023 | * | 302437 | * |
| 757 | * | | -3045 | 852 | -2176 | 389 | * | 049 | * | 440 | * |
| 834 | * | 427 | -3946 | | -2176 | 392 | -3910 | | -3615 | 463 | * |
| | -1266 | 430 | -3520 | | -3936 | 412 | | 064 | * | 464 | -2208 |
| 896 | * | | -3364 | 877 | * | 432 | * | 066 | * | 479 | * |
| 897 | * | | - 318 | 878 | | 449 | | 070 | | 493 | * |
| 898 | | 502 | | 879 | | 451 | | | -2177 | 499 | |
| 925 | -2434 | 506 | -2742 | | -2052 | 465 | -2596 | | -2177 | 500 | * |
| 966 | -2434 | | -2742 -1604 | 899 | -2170 | | -2309 | 100- | -3751 | 502 | * |
| 299054 | | | -629 | 901 | | | -2069 | 102 | * | 512 | * |
| 080 | * | 539 | | 917 | | 490 | | 126 | * | 531 532 | |
| | -2571 | 540 | | 918 | | 507 | | 127 | * | 533 | |
| 113 | * | | -1810 | 922 | | 513 | _3370 | 141 | * | 534 | |
| 124 | * | 549 | -1813 | | -2215 | 514 | $-3795 \\ -3370$ | 149 | * | | -3772 |
| 261 | * | 560 | | 945 | | 537 | -3370 | 150 | * | 552 | -0112 |
| | -3936 | | -2357 | 952 | | 542 | -2455 | 152 | * | 553 | |
| 346 | * | | -2357 | 964 | | 543 | * | 163 | * | 554 | |
| 382 | * | 570 | | 967 | | | -2307 | | -3781 | | -3372 |
| | -3907 | | -1250 | 968 | | 555 | | 170 | * | | -2490 |
| 417 | * | 573 | | 969 | | 558 | * | 172 | * | | -3774 |
| 431 | * | | 2-2044 | | -2760 | 559 | | 174 | * | 577 | |
| 450 | * | 584 | -1238 | 973 | | 589 | * | 197 | * | 580 | |
| 474 | - 298 | 599 | * | 974 | * | 594 | | 209 | * | 609 | |
| 489 | | 606 | | 975 | | 629 | * | 246 | * | 610 | |
| 533 | -2717 | 607 | * | 989 | | 642 | -2079 | 265 | * | 611 | |
| 565 | * | 615 | | 990 | | 643 | | 268 | * | 614 | * |
| 566 | * | 618 | * | 991 | | 645 | -2079 | | -2432 | 649 | -377 |
| 601 | -265 | 619 | | 301016 | | 646 | | 283 | | | -364 |
| 614 | | | 1-2357 | 017 | | 647 | | 284 | * | 656 | -287 |
| | -3514 | 623 | | 020 | | 652 | | 285 | | 665 | |
| 706 | | 647 | | 071 | | 653 | | 286 | * | | 3 - 364 |
| | -2571 | 650 | | 090 | | 654 | | 287 | * | | 2-219 |
| 781 | - 593 | 653 | | | -2079 | 656 | | 288 | | 714 | |
| 977 | - 153 | 654 | | 101 | | 662 | | | -3915 | 752 | |
| | - 304 | 661 | | 165 | , | | -2334 | 298 | | | -262 |
| 300045 | | | 2-2214 | 166 | | | -2043 | 299 | * | 770 |)-337 |
| | -3217 | | 3-2078 | 167 | | | -3923 | | -3757 | | 1-274 |
| 079 | - 274 | 667 | | 168 | , | | -3923 | | -3756 | | 2-259 |
| 080 | -2742 | 674 | 1-2079 | 182 | | 674 | | 309 | | 77: | |
| 194 | -271 -304 | 700 | 5-2174 $3-2180$ | 185 | , | | -2308 | 310 | | 784 | * |
| 198 | | | | 191 | | 677 | | 313 | | 79 | 4 |
| 231 | | 719 | | 192 | _ | 688 | 3749 | 314 | | 79 | 0-34 |
| 248 | | 740 | | 193 | , | | 3-2593 | 315 316 | | 80 | |
| 254 | | 762 | | 198 | | 732 | | 317 | | 80 | |
| 257 | | 763 | 4 | 196 | , | 749 | | 318 | | | 3-278 |
| | - 431 | | 8-2215 | 198 | | 750 | | 330 | | | 4-26 |
| | -2733 | | 9-2215 | 199 | , | 768 | | 332 | | 81 | |
| | - 305 | 778 | | 200 | | 767 | | 345 | | 83 | |
| | -1275 | 77 | | 212 | | 803 | | 357 | | 84 | |
| 288 | * | 789 | | 218 | | 804 | | 367 | | 86 | 0 |
| 296 | -1272 | | 0-2044 | 232 | | 808 | | 371 | * | 86 | 2 |
| 329 | | 798 | | 239 | * | 808 | 8 * | 372 | * | 86 | |
| | - 304 | 80 | | 240 | 0 * | 839 | 9 * | 373 | 2012 | 86 | |
| 356 | - 627 | 80 | 6 * | 241 | 1 - 2052 | 919 | 9 * | 383 | * | 89 | |
| 366 | | 80' | 7 * | 249 | 9 * | | 1-2575 | 386 | 3-2570 | | 9 - 28 |
| 374 | | 80 | | 250 | 6 * | 94 | 5 - 2170 | 388 | 3 * | 90 | |
| | -3756 | 80 | | 325 | | 948 | | 392 | | 91 | |
| | -3756 | 81 | | 34 | | 963 | | 393 | | 91 | |
| 390 | | 813 | | 34 | | 986 | | 39 | 7 * | 92 | |
| | -1801 | 82 | | 35 | | 98 | | 398 | | | 38-33 |
| 398 | * | | 9 - 2733 | 35 | | 98 | | | 3 - 2347 | 96 | |
| 399 | | 83 | | 35 | | 98 | | 419 | | | 70 - 24 |
| 400 | | 84 | | 36 | | 30201 | | 42 | | 99 | |
| 407 | | | 9 - 2781 | 37 | | 02 | | | 4 - 3747 | 99 | |
| 420 | * | 85 | 0 - 2620 | 38 | 3 * | 02 | 9 * | 430 | * | 30300 | 1,3 |

eite

*

208

* 3772 * *

3372 2490 3774 * * * *

3772 3643 2877 * 3645 -2190 *

-2623 -3374 -2746 -2595 *

-3469 *

-2782 -2612 * * * * * *

-2872 *

-3354 -2438 *

| r. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------|----------|---------|--|---------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|---|------------|---------|
| | * | 303 697 | * | 304 281 | _3371 | 304 941 | * | 305 507 | * | 306 259 | * |
| 3004 | * | 698 | * | 201 | * | 049 | | 305 507 508 | * | 260 | * |
| 005 | * | 098 | - | 291 | * | 042 | * | 509 | * | 269 | |
| 011- | -3023 | 699 | + -2928 -3178 | 292 | 0010 | 943 944 945 | | | | | |
| 012- | -3023 | 705 | -2928 | 303 | -3613 | 944 | | 510 | | | -3479 |
| 026 | * | 706 | 3-3178 3-3340 3-2932 8 * 12-2628 1-3340 1-3340 | 308 | * | 945 | | 539 | | 311 | |
| 030- | -2481 | 719 | -3340 | 327 | -3885 | 946 966 967 | -3519 | 540 | * | 332 | |
| 040 | * | 766 | -2932 | 352 | 2-2873 | 966 | * | 541 | 100 | 348- | -3471 |
| 044 | | 768 | * | 353 | 3 - 2873 | 967 | * -3944 | 575 | * -2746 | 378 381 | |
| | | 770 | * | 361 | * 2-2464 5 * | 968 | -3944 | 576 | * | 381 | *. |
| 046 | | 705 | 2-2628 | 369 | * | 977 | * | 579 | -3173 | 382 | * |
| 074- | -2476 | 920 | 2240 | 366 | 2-2464 | 977 980 981 | * | 624 |)-3173 1-3372) * -2730 1 * | 383 | * |
| 077 | | 000 | 9940 | 904 | 2-2404 | 001 | -3615 | 650 | 8 | 390 | * |
| 088 | * | 991 | 1-0040 | 906 | | 981 305 001 | -3010 | 050 | 9790 | 901 | |
| 101- | -2716 | 832 | 1-3340 2 * 6 * | 398 | 9 - | 30300 | 0000 | 001 | -2730 | 391 | |
| 119 | * | 830 | 5 * | 39 | 7 * | | 2-3369 | 004 | | 402 | |
| 180- | -3613 | 838 | 8 - 3775 | | 3-3772 | | 1 * | 656 | 3-3326 | 405 | |
| 204 | * | 839 | 9 * | 399 | 9 - 3774 | 012 | 2 * | | 1 * | 406 | -3615 |
| | -2874 | 85 | a # | 40 | D # | 02 | 1 - 2715 | 660 | 3 * | 512 | -3642 |
| | | 86 | 2 * | 40 | | 059 | 1-2715 | 66' | 7 * | 540 | - |
| 207 | | 86 | 3 * | 41 | 9 * | | * | 669 | 8 * | 541 | |
| 208 | | 90 | $3 * \\ 1-2768$ | 40 | 1 * | 074 | n (m) | | 1-3479 | 542 | |
| 237 | | 38 | 2 | 42 | 0 9971 | 19 | 2 * | 07 | 5 * | | |
| 256 | * | | 3-3371 | 43 | 1 * 0-3371 | 133 | 0 4 | 070 | 0.000 | | -3746 |
| 266 | * | | 0 * | 4.3 | 9 - | 139 | 9 * | 676 | 6-3629 | 555 | -3608 |
| 268 | | 89 | 7 - 2442 | 44 | 7 * | 13: 13: 14: 14: | * | | 9 - 2770 | 563 | |
| 270 | | 89 | 8 * | 46 | 3-2580 | 14 | 1 * | 68 | | 628 | |
| 279 | | 90 | 2 * | 48 | 7 - 2770 | | | 68 | 7 * | 630 | * |
| 312 | | 90 | | 50 | 2 * | 7.4 | PT 10: | 70 | 2 * | 648 | * |
| | | 03 | 6 * | | 6-2720 | 16 | * 0 | 72 | 1 * | 668 | |
| 313 | | 00 | 0 0709 | | 1 * | 16 | 0 * 1 * 1 * 9-2722 | 79 | 8 * | 721 | |
| 326 | | 90 | 0-2723 | | | 10 | 1 * | 70 | 8 * 9 * | 700 | |
| 332 | -2769 | 96 | 1 * | 04 | 7-2719 | 17 | 0 0500 | 12 | 4 0000 | | |
| 333 | * | 96 | 7 * | 55 | | 18 | 9-2722 | 73 | 4-3369 | 729 | |
| 359 | * | 99 | 5 * | 55 | | 20 | | 73 | 9-3369 | 730 | |
| 360 | | 99 | 6 * | 57 | 7 * | 20 | | 75 | 7-3471 | 746 | * |
| | -2746 | 99 | 7 * | 57 | 8-3466 | 20 | 8 * | 75 | 9 * | 748 | 18 |
| 398 | | 30400 | 3 * | 57 | 9 * | 20 | 9 - 2875 | 77 | 3-3356 | 749 | 10 |
| 399 | | 00 | | 58 | | | 3 * | 78 | 1 * | 750 | |
| | , | | 4 * | 58 | | | 7-3646 | 79 | 3-3191 | 751 | |
| 407 | | | - 10 | 50 | 2-3776 | 24 | 8 * | 90 | 3 * | 784 | |
| 413 | , | 01 | | 90 | 2-3110 | 26 | 1 * | | 2-3191 | | |
| 423 | | 01 | 8-3609 | 98 | 35 * 37 * | 20 | 9 \$ | | | 798 | |
| 425 | * | | 0-3642 | | | 27 | 4 | 82 | | 814 | |
| 443 | * | | 22 - 3519 | 61 | | 28 | | 86 | | 814 | |
| 448 | * | 03 | 33 * | 61 | 6-3629 | 29 | | 87 | | 819 | * |
| 449 | -2456 | 04 | 1-2784 | 61 | 7-3629 | 29 | | 88 | 1 - 3798 | 823 | 3 * |
| | -3729 | | 30 * | 62 | | 29 | 6 * | 88 | 5 * | 82 | * |
| 455 | | | 39 * | 63 | | | 7-3046 | | 7 * | 83 | |
| | | | 33 * | | 36 * | 30 | | 96 | 8-3363 | 83 | 5-3898 |
| 468 | | | ,,, | B | 14 * | 31 | | 0.0 | 3 * | 95 | 5-375 |
| | 0-3172 | | ,,, | 09 | 9 9 | 31 | | | 8 * | | 2-364 |
| | 5-2730 | | 39-3328 | 08 | 83 * | 0.1 | 7 * | | | 00. | |
| 513 | 3 * | | 92 * | 73 | 39 * | 31 | | | 10 | 04 | |
| 533 | 3 * | | 10 * | 78 | 83 * | 31 | 18 * | 93 | | | |
| 546 | R * | 15 | 22 - 2580 | | 84 * | 31 | 19 * | 93 | | 96 | |
| 54" | 7 * | 15 | 23-2580 | 78 | 86-2893 | 32 | 20 * | | 38-3609 | | |
| 576 | 6 * | | 26 * | | 88 * | | 21 * | | 55-3228 | 97 | 4 * |
| | 1-2758 | | | | 90 * | 39 | 22 * | Q | 85 * | 0.8 | 2-364 |
| | 3-2929 | | 38 * | | 91-2480 | | 23 * | 0' | 71-3783 95 * | 99 | |
| | | | | | 22 * | | 24 * | 0 | 05 * | 30700 | |
| | 1-3340 | | | | | | | | | | |
| | 2-3915 | | | | | 34 | | | 00 | 13 | |
| | 9 * | | 97 * | | 52 * | | 00 0 | | 87-3923 | 13 | |
| | 2 - 2768 | | 13 * | | 57 - 2600 | 4 | 30 * | 0 | 88 * | 13 | 0 |
| 63 | 0 . | | 14 * | 8 | 66 - 3615 | 4 | 30 + 49-3729 | 0 | 89 * | 17 | 1 - 364 |
| 63 | 5 * | 2 | 16 * | 8 | 82 * | 4 | 50 * | 1 | 45-3903 | 19 | 3 * |
| | 7 * | | 17 * | | 85 * | 4. | 51 * | 1 | 63 * | 19 | 4 * |
| | 1 * | 2 | | | 89-3752 | | 55 * | | 74 * | 23 | |
| | 4-2761 | 2 | | | 97 * | 4 | 00 | | 76 * | 28 | |
| | | | ~ . | | | | | | | | |
| 65 | | | 29 * | | 20 | | 00 | 2 | 07-3513 | 29 | |
| 66 | | 2 | | | 28 * | | 95 * | 2 | 08-3513 | 36 | |
| 66 | | 2 | | | 29 * | 1 | 03 * | 2 | 09-3513 | 37 | |
| | 6-2466 | 1 0 | 64 * | 0 | 40 * | | 04 * | 9 | 50 * | 39 | 14 1 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|------------------|--------|----------|--------|----------|---------|-----------|---------|-----------|--------|----------|
| 307 395 | * | 307419 | * | 307582 | * | 307 996 | | 308 323 | | 308474 | * |
| 401 | * | 420 | * | 614 | * | 308 107 | | 339 | | 477 | * |
| 405 | * | 440 | * | 690 | * | 302 | | 347 | | 525 | * |
| 406 | * | 450 | * | 798 | * | 308 | * | 353 | | 662 | |
| 408 | * | 536 | * | 799 | * | 314 | | 361 | | 309327 | |
| 417 | * | 581 | * | 977 | * | 321 | * | 438 | * | | |
| | | | | 6. 1 | Dänise | he Pa | tente. | | | | |
| 43579- | 651 | 43821 | * 1 | 44 047 | * | 44 308 | * | 44 543 | * | 44 778 | * |
| | - 431 | 822 | | 048 | | 321 | | 544 | | 779 | |
| 606 | * | 834 | | 052 | | 327 | | 545 | | 780 | |
| 607 | * | 842 | | 053 | | 328 | | 546 | | 803 | |
| 616 | * | 847 | | 056 | | | -1230 | 547 | | | |
| | * | 849 | | 057 | | 353 | | | | 812 | |
| 620 | | 863 | | 084 | | 374 | | 561 | | 813 | |
| 621- | | | | | | | | | -1260 | 848 | |
| 622- | - 421 * | 864 | | 085 | , | 378 | , | 583 | | | -1260 |
| 623 | * | 877 | | 086 | , | 380 | , | 594 | | 851 | |
| 624 | | 879 | | 111 | | 383 | | 595 | | 853 | |
| | - 480 | 880 | | 112 | | 389 | , | 620 | , | 873 | |
| 659 | | | - 616 | 122 | | 390 | | | -1229 | 874 | |
| 660 | | | - 439 | 123 | | 391 | | | 2-1273 | 878 | * |
| 663 | | | - 487 | 136 | | 408 | | 623 | | 876 | 3 - 1238 |
| 672 | - 441 | 895 | - 591 | 137 | -438 | 422 | * | 638 | * | 87 | 7 * |
| 673 | * | 897 | - 469 | 148 | 3- 484 | 424 | * | 639 | * | 878 | 8 * |
| 674 | * | 898 | * | 161 | * | 428 | 5-1275 | 653 | * | 889 | 9 * |
| 675 | * | 899 | * | 163 | } * | 430 | | 653 | 3 * | | 6-1278 |
| 694 | * | 900 | * | 164 | 1 * | 432 | * | 65 | 5 * | 898 | |
| 695 | | 903 | | 176 | | 436 | | | 3-1821 | | 3-1292 |
| 696 | | 912 | | 184 | | 440 | | | 1-1237 | 91 | |
| 697 | | 931 | | 18 | | 44 | | 66 | 6-1238 | 93 | |
| 698 | | 932 | | 216 | | 445 | | 67 | | 93 | |
| 701 | | 933 | | 23 | | 44 | | 67 | | 93 | |
| 705 | | 934 | | 23 | | 44 | | | 2-1289 | 93 | |
| 707 | | 947 | | 23 | | 45 | | 68 | | 94 | |
| 708 | | 948 | | 23 | | 45 | | | 8-1273 | | 0 |
| 709 | | 949 | , | 25 | | 45 | | 69 | | | 9-1246 |
| | | 961 | , | 25 | U | | 0-1263 | 70 | | 96 | |
| 717 | | | | | A. | | | | U | 97 | 1 |
| 725 | | 965 | | 25 | ., | 46 | | 70 | 1 | 97 | 0 |
| 732 | | 966 | , | - 26 | U | 46 | 0 | 70 | ~ | | 9-127 |
| 738 | , | 974 | | 26 | 1 | 47 | 4 | 71 | 0 | 99 | |
| 744 | | 984 | | 26 | | 47 | 9 | 71 | 4 | | 3-123 |
| 762 | | 98' | | 26 | 9 * | 49 | 1 | 71 | 0 | 01 | |
| 763 | | 993 | | 27 | 0 * | 49 | 4 | 71 | | 01 | 1 |
| 764 | | 4400 | | 27 | | 49 | | 73 | | | 30-123 |
| 774 | | 00. | | 27 | | 49 | | 73 | | 03 | |
| 782 | | 003 | | 28 | | 50 | | 73 | | | 17-140 |
| 800 | | 003 | | 28 | | 50 | | | 3 - 1273 | | 18-122 |
| 801 | | 030 | | 28 | | | 4-1218 | 74 | | 04 | |
| 804 | | 03 | | 28 | | | 5 - 1580 | 76 | | 06 | |
| 805 | | 033 | | 30 | | 52 | | 76 | | 06 | |
| 806 | * | 033 | | 30 | | 53 | 5 * | 76 | | 06 | 67 * |
| 815 | 5- 422 5- 423 | 04 | 6 * | 30 | 7 * | 54 | 2 * | 76 | 8 * | 00 | 68 * |
| 020 | 740 | | | 7 H | nglie | he Pa | tente | | | | |
| 000 100 | 2 * | 00000 | 0 8055 | | _ | | | | | 1 0-0- | 00 15 |
| 269488 | , | | 8- 585 R | | 7- 586 | | 7- 798 | | 20- 805 | | 32 - 159 |
| | 1-1750 R | 32244 | | 33790 | | | 9-3169 | | 21 - 639 | | 44- 1 |
| 27938 | | 53 | | 33863 | | 34761 | | | 64 - 640 | 3598 | 69-37 |
| | 3- 168 | 53 | | 33972 | | | 13 - 3787 | | 26 - 639 | | 00-15 |
| 304669 | | 53 | | | 5 - 2434 | | 21- 773 | | 27 - 1282 | 3605 | |
| | 9 - 1093 | | 9 - 3898 | | 9 - 1230 | 35438 | | 54 | 19- 640 | | 60- 6 |
| 31497 | | 54 | | 34341 | 4 - 1248 | 35530 | | 54 | 51 - 640 | 3642 | 15 - 38 |
| 31698 | 6 - 3751 | 32897 | 4 - 1230 | 50 | | 3560 | 79-3794 | 5 | 95- 639 | | 94 |
| 31788 | | | 4-3621 | 93 | * 0.0 | | 86- 639 | | 72-2323 | | 20 - 39 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|----------------------|------------------|---------|------------------|---------|--------------------|---------|------------------|---------|--------------------|------------|------------|
| 265390 | -3601 | 380042 | | 386 368 | | 388 037 | | 389 467 | | 390 066 | |
| 451 | -2208 | 062 | | | 2- 317 | | -3346 | 482 | | 069 | |
| 366 140 | * | | - 284 | | 5-1958 | | - 91 | | - 143 | 076 | - 792 |
| 717 | - 258 | | - 306 | | t- 289 3- 756 | | - 127 -3197 | | -1109 -2195 | | -2901 |
| | - 473 | 504 | -3218 * | | 5- 574 | | -3197 - 438 | | -2133 -273 | | - 921 |
| | - 640 | | -2715 | | 1- 934 | | - 165 | | - 134 | | - 488 |
| 368082 199 | | | - 783 | 629 | | 216 | | | - 250 | | 7-1265 |
| | - 641 | 860 | | | 2- 259 | | -1407 | 520 | | | 438 |
| 383 | -3169 | | -307 | | 2-3044 | | - 636 | | - 143 | | - 629 |
| 369376 | -3168 | 381049 | | | 3-1615 | | -1409 | | - 143 | | -1260 |
| 370252 | -3047 | 583 | | | 7-2714 | | 101 | 534 | -1592 | 121 122 | |
| | -2433 | | -1763 -284 | 83 | 2-1121 | | -292 -1290 | | -1332 -1123 | 123 | |
| 344 | -2029 * | | -2613 | | 1–3901 | | 2-1730 | | -1753 | 125 | |
| | -2753 | 382 262 | | | 5- 102 | | - 744 | 568 | | 126 | |
| | -3935 | | - 284 | | 778 | | - 962 | | -1290 | 131 | -952 |
| 964 | | 640 | -1615 R | 934 | L 1728 | | 3-1271 | 595 | | | - 441 |
| 371041 | -2346 | | - 161 | | 3- 137 | | -2922 | | - 131 | | 1-2568 |
| 042 | -2357 | | - 90 | 972 | | | -1417 | | 459 | 148 | |
| 374 | -1768 | 383028 | | | 2-1731 | 586 | | | 272 | 162 | 794 |
| | -3739 025 | | - 294 -3456 | | 0- 933 3- 165 | 637 | 145 | | 3 - 926 $3 - 3521$ | 166 | |
| $\frac{372028}{129}$ | - 935 * | 172 | | 38700 | 3- 165 3- 128 | | - 602 | | 3-3521 3-422 | 176 | |
| | -2568 | | -3513 | | 0-1230 | | - 637 | | 3- 791 | 179 | |
| | -292 | | -3800 | | - 934 | | -1279 | | - 294 | | 1- 754 |
| | -2592 | | - 160 | | 3-2433 | 682 | - 128 | | 5-3023 | 188 | |
| | -1766 | | -3630 | 128 | 5- 303 | | - 141 | | 3 - 3362 | | 3- 936 |
| 867 | | | -2768 | 21 | | | 794 | | -1289 | 187 | |
| | -2348 | | -1929 | 213 | | 751 | | | 3-1563 | 188 | |
| | -2348 | | - 284 | | 5- 771 | | 3-3933 | 818 | 3- 792 2-3324 | 189 | |
| | - 782 * | | -455 -1397 | | 7- 451 0-1452 | | 2- 165 3-3358 | 838 | | | 2-2716 |
| 320 | - 806 | | - 284 | | 2- 439 | | 3- 166 | | 7- 440 | | 1-2573 |
| | -3920 | 384 175 | | | 3-3621 | | 3- 164 | | 2-3769 | | 9- 604 |
| | -3757 | | -2169 | | 5- 127 | 861 | | 843 | | 211 | 1 * |
| 883 | -1765 | 235 | | 41 | 5- 165 | | - 609 | 844 | | | 3-3198 |
| 376022 | | | -2332 | | 7- 129 | | 3- 616 | 852 | | 222 | |
| | - 292 | 313 | | | 7-1427 | | - 617 | | 3-3347 | | 3-2568 |
| | - 945 | 403 | | | 7- 939 | | 3- 141 | | l- 813 2- 592 | 244 | 1-1247 |
| | -1632 | | - 284 | | 7- 101 3-3786 R | 966 | 3-2197 | | 3-1441 | | 8-1286 |
| | $-1788 \\ -1788$ | 636 | | 54 | | | 2088 | | 3-2201 | | 9-3359 |
| 748 | | | -1943 | | 8- 778 | 389020 | | 884 | | | 0-3359 |
| | - 910 | | -1430 | | 2- 933 | | 7- 101 | | 7-1750 | 25 | 5 * |
| 844 | - 651 | 726 | * | 62 | 9- 771 | | 3 - 3746 | | 2-1733 | | 6-2453 |
| 999 | | | - 482 | | 1- 415 | | 9- 142 | | 1-3350 | | 4-800 |
| | - 979 | 385 084 | | | 7-3945 | | 5-3746 | 91 | | | 9-2171 |
| | 1000 | | -3787 | 66 | | 124 | 101 · | 92 | 7-1123 | 289 | 2-1563 |
| | -1098 | | 2- 303 3-3643 | | 8- 805 3-2742 | | 5- 133 | | 1-1123 $1-1599$ | 324 | |
| | -3621 -2769 | | -3043 -2332 | | 1-3608 | | 8- 805 | | 3-1247 | 32 | |
| 2.55 | -2769 | | 3- 451 | | 4- 259 | | 9- 141 | 96 | | 33 | |
| 194 | | | 3- 789 | | 7- 130 | | 5- 132 | 97 | - | 33. | 1 * |
| | 2613 | | 7-1282 | | 0-1787 | | 1 - 3746 | | 4-1751 | | 2 - 1292 |
| 319 | -2481 | 639 | * | 79 | 5- 100 | 15 | | 98 | | 353 | |
| | -1583 | | 7-1097 | 82 | | | 3-1460 | | 4-1554 | 354 | |
| | -1773 | | 5- 99 | | 4-2783 | 17 | | | 6-1289 | 35 | |
| | 940 | | 482 | | 0-3643 | | 9- 99 | 39000 | 7- 944 | 373 | 7-3204 |
| | 3-937 | | 3- 743 | | 8 * 2–3200 | | 0- 574 6-3364 | 02 | | | 8- 910 |
| 910 |)-2769 7 * | | 0-638 0-1928 | | 2-3200 8-3921 | | 3- 479 | | 5-1441 | | 2- 469 |
| | - 910 | | 3-3513 | | 2- 140 | | 7- 315 | | 9- 452 | | 2- 591 |
| | - 285 | | 8-1581 | | 2-3637 | | 9- 468 | | 7- 488 | 40 | |
| | - 940 | | 2-3736 | | 1-3341 | | 1- 479 | 04 | 5 * | | 6- 487 |
| | -1606 | | 7- 617 | 38800 | 4-774 | 44 | 5 - 2715 | | 9 - 1425 | 41: | |
| | 450 | | | 01 | 3- 102 | 1 45 | 2- 143 | 06 | 1 - 3023 | 41 | 6 - 788 |
| 742 | 2- 450 | 1 11 | 9 * | 01 | 3- 102 | 40 | 2- 110 | 00 | 1-0020 | | 0- 100 |

| Nr. | Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|--------|---------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 390421 | | 390 899-3364 | 391 361-1407 | 391 854-1440 | 392 506-2611 | 392 980-1413 |
| 426 | | 900- 798 | 369-1581 | 858- 765 | 526-1418 | |
| 441 | * | 905-1759 | 407-1448 | 859 * | 531 * | |
| 460 | * | 932-1441 | 419-2355 | 862-1597 | 544 * | 022-1607 |
| 483 | -1563 | 936 * | 420 * | 863-1283 | 547-1749 | 023-1607 |
| 491 | * | 944 * | 426-1072 | 865-1411 | 553-2354 | 034-1785 |
| 492 | * | 977 * | 431-2220 | 868-1266 | 559-1122 | 036-1792 |
| 495 | | 980 * | 432 * | 876-1282 | | 039-2052 |
| 496 | | 987- 781 | 433 * | | 560-2574 | 041-1630 |
| | - 764 | 988-3478 | 435-1254 | 878- 764 | 564-3613 | 045-3204 |
| 506 | | 391016 * | 444-1585 | 881-1822 | 568-1255 | 057-1789 |
| | -3486 | 022 * | 454 * | 887-2718 | 571 * | 071 • |
| | -1443 | 031 * | 462 * | 903 * | 577-3372 | 082-1270 |
| | | 052- 488 | 102 | 914- 794 | 585 * | 084 * |
| 518 | | | 468 * | 929 * | 592 * | 087 * |
| 520 | | 062-1246 | 481-3898 | 933- 779 | 600-1414 | 093 * |
| | -1443 | 073-1431 | 493-2091 | 970 * | 613 * | 094-1940 |
| 526 | | 078-3175 | 495 * | 973-1436 | 620-1420 | 102-1553 |
| | - 793 | 088 * | 508-1785 | 975-809 | 631-1561 | 106 * |
| 531 | | 098 * | 511 * | 984 * | 633-1565 | 115-1607 |
| 532 | | 105-2613 | 514 * | 988-1583 | 636 * | 122 * |
| 533 | -1924 | 109-1082 | 532 * | 992-1782 | 640 * | 125 * |
| 534 | -3788 | 112-3044 | 545 * | 997- 925 | 643 * | 128 * |
| 545 | - 772 | 113 * | 579 * | 392009-1801 | 644 * | |
| 549 | * | 115 * | 600-1428 | 011 * | 645-1460 | 132-109 |
| 553 | -3198 | 119 * | 603-1286 | 012 * | 648 * | 227 |
| | -3755 | 120-1790 | 610 * | 017-1566 | 652 * | 142 * |
| | -1593 | 122-1264 | 626 * | 023-1811 | 656 * | 144-232 |
| 561 | | 136-1072 | 660-3647 | 027 * | 000 | 146-234 |
| | -2593 | 141-2183 | 662 * | | 001 | 152 * |
| 616 | | 142-3945 | 669-1464 | 031-1565 | 000 | 158-143 |
| | -3350 | | | 038 * | 000 | 159 • |
| 634 | | 144-1121 | 677 * | 039-1396 | 660 * | 160-221 |
| | | 147-1113 | 682-1121 | 042-1276 | 661 * | 164-305 |
| | - 623 | 148-1098 | 686-1553 | 046-1264 | 662 * | 172-179 |
| | - 755 | 153-2612 | 689-2348 | 047-1265 | 664 * | 221-204 |
| 649 | | 156 * | 691 .* | 056- 942 | 683-2220 | 222-179 |
| | -1564 | 168 * | 703-2730 | 062 * | 685-1585 | 238-143 |
| | -1290 | 174 * | 715 * | 117 * | 688 * | 240-121 |
| 687 | | 195-2085 | 720 * | 127-2607 | 693-2180 | 246 |
| 697 | -480 | 196-1822 | 722 * | 134-1583 | 699 * | 252 |
| 704 | -761 | 206 * | 729-1464 | 139-2898 | 711-3478 | 253-21 |
| 743 | - 801 | 209-1765 | 737-2187 | 178 * | 728 * | 258-28 |
| 751 | -3509 | 213 * | 741-1552 | 194-1075 | 763 * | |
| | - 797 | 214-2347 | 747 * | 214 * | 765 * | 259-17 |
| | - 623 | 215-1594 | 765 * | 237 * | 769-1121 | 264-25 |
| 808 | | 221 * | 769-1281 | 246-1571 | 770-1785 | 265 |
| | 3-1127 | 228-1073 | 773 * | 259 * | | 266 |
| | | 238- 813 | 774-2328 | | 772-2080 | 267-21 |
| | 0-1739 | | 776-1959 | 260-3738 | 780-1571 | 270-17 |
| | 0-3052 | 245 248-1424 | | 289-1584 | 785 * | 271-34 |
| | 1267 | | 780 * | 290-1767 | 789-1272 | 276-19 |
| | L 2612 | 252-3199 | 782-1282 | 319 * | 797-1786 | 293-15 |
| 825 | | 256 | 783-1282 | 324-2089 | 814-1448 | 297-22 |
| | 7-809 | 200 | 784-1605 | 336 * | 829 * | 300 |
| | -3457 | 259 * | 785-1949 | 342-2169 | 845 * | 303-22 |
| 834 | | 262 * | 786 * | 358 * | 851-1565 | 307 |
| | -1254 | 266-2348 | 790 * | 361 * | 861-1406 | 316-16 |
| 843 | | 276-1074 | 798-1290 | 365 * | 878-1251 | 317-19 |
| 844 | ⊢ 816 | 283-1124 | 801-1282 | 374 * | 881-2300 | 319 |
| 848 | 5-781 | 299-1809 | 802 * | 382 * | 888 * | 330-18 |
| | 3- 971 | 306 * | 813 * | 388 * | 889 * | 331-36 |
| | 7-1758 | 308 * | 825-1805 | 390-2323 | 890 * | 332 |
| 849 | | 309-1607 | 828-1282 | 399 * | 914-2057 | 364-18 |
| 851 | | 313 * | 833- 810 | 410-1934 | 924-2333 | |
| | 3- 973 | 322 * | | | | 375-17 |
| | | 022 | 834-1395 | 747 | 931-2917 | 381-32 |
| | 7-3204 | 020 | 840-809 | AO.T | 938-1292 | 406 |
| | 921 | 334-2080 | 847-2347 | 452 * | 954 * | 408-28 |
| | | 345 * | 848 * | 464 * | 958 * | 411-17 |
| 883 | 8 - 1272 | 350-2214 | 853-1266 | 465-1420 | 966-1793 | 412 |

630 204 789

270

1940 1553 * 1607 * * 1099

2323 2341 * 1435 * 2219 3052 -1792 -2040 -1791 -1432 -1218 *

**-2179
-2179
-1791
-2576
-1742
-3487
-1904
-1572
-2220
**
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802
-1802

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|--------------------|------------------|-------------------------------|---------|---|---------|-----------------|------------|-------------------------------|---------|---|
| 393 425 | * | 393 914 | 1-3642 | 394 447 | * | 395 006 | | 395538 | -2784 | 396 142 | * |
| 43 | 7-1414 | 920 |)-1916 | 450 | * | | -3884 | | -3358 | 147 | * |
| 438 | 8-1414 | 928 | 0-1916 5 * 4-1730 | 471 | | 026 | * | | -3358 | 150 | * |
| | -2092 | 934 | ⊢ 1730 | 475 | | 027 | | 585 | | | -2758 |
| | 7-1571 | | 5-1941 | | -2905 | 028 | | 586 | | | -2758 |
| 449 | * | | 7-1933 | | -2602 | 060 | | 602 | * | 159 | -2758 |
| | -1461 | 940 | 5 * | | * | 063 | | 610 | -2470 | 177 | |
| 465 | | 956 956 95 | 6 * | | -2778 | | -3755 | 633 | | 186 | |
| 471 | -2037 -1436 | 95 | 7 * | 511 | -3228 | 074 | -2758 | 635 | | 191 | -2745 |
| 419 | 3-1718 R | 96 | 6-3348 | 518 | | 103 | | 649 | -2432 -2575 | 204 | -2893 -2856 |
| | -1417 | 97 | 1 * | | -2089 | | -2468 | 657 | -2723 | 217 | |
| | 5-1718 | 97 | | 539 | | 119 | | 680 | | | -2877 |
| | 7-2300 | | 5-3364 | 551 | | 121 | | 687 | | 243 | -3362 |
| | 4-2431 | 98 | | 572 | -2354 | | -2455 | 708 | | 250 | |
| | 7-1956 | 99 | | 576 | -2354 -2433 | 134 | * | 718 | | 256 | |
| | 1-1928 | 99 | 7-3614 | 593 | -2731 | 152 | * | | 2-2613 | 276 | |
| 53 | 1-1414 | 39400 | 0 - 3350 | 596 | -2028 | 155 | | 726 | 3-3630 | | -3071 |
| 54 | 6-1413 | 00 | 4-1761 | 621 | -2208 | 156 | -3351 | 741 | 1 - 3195 | 211 | _3357 |
| | 5 - 2052 | 00 | 7 * | 637 | -2189 | 158 | * | 759 | -2623 | 318 | -3726 |
| 57. | 5 * | 01 | 9 - 3070 | 639 | -2354 | 159 | * | 76 | 1-3182 | 320 | -3481 |
| | 1-1905 | 02 | | 642 | * | 166 | | 818 | | 349 | -3726 -3481 -2728 1-3760 2-2904 |
| | 2-1802 | 02 | | 646 | 3-2176 | 182 | | 820 | | 351 | -3760 |
| 60 | 0 * | | 3-2313 | 649 | $\begin{array}{c} -2170 \\ -3224 \\ -2451 \\ -2301 \end{array}$ | 184 | | 833 | | 362 | 2-2904 |
| 60 | 2-2219 | 07 | 3 * | 650 |)-2451 | 193 | - | 844 | | 370 | , - |
| | 7-1752 | 07 | 7-1793 $2-3614$ | 65 | -2301 | 19. | 3-2595 | 853 | | 378 | |
| 60 | | 08 | 2-3014 | 000 | * | | 7-2611 | 86 | | | 3-3627 |
| 01 | $9-3787 \\ 3-2927$ | 08 | | 000 | -2220 -2326 | 198 | | 86' 88' | | 39 | |
| 63 | | 08 | 0 | 678 | | 214 | | 89 | 0 | | 2-3488 |
| 63 | | 11 | | | 9-3935 | 21 | 7-2904 | 89 | | | 4-3884 $8-3362$ |
| 63 | | | 5-2313 | 682 | * | 22 | | | 9-2466 | 19 | 9-3346 |
| | 3-1941 | 12 | 2 * | 689 | | | 1-3917 | 94 | 1_2621 | 43 | 2347 |
| 66 | | 18 | 2-2073 | 69 | | 26 | 1-2164 | 94 | 1-3631 7-2771 9-3346 | 43 | 0-3347 1-3347 |
| 66 | | 19 | 1-2568 | 69 | | 27 | 4-2164 $3-2452$ | 94 | 9-3346 | 43 | 2-2927 |
| | 7-2039 | | 3 * | 69 | | 28 | 2-2490 | 95 | 1 - 3765 | 45 | 6-3607 |
| 67 | 8-1819 | | 5-2193 | | 6-3521 | 28 | 8-3946 | 0.6 | 8 * | | 7-3197 |
| 68 | | | 7 * | | 0 - 3752 | 29 | 1 - 2756 | | 1 - 2607 | 49 | |
| 69 | 0 - 2326 | | 1-2052 | | 0 - 2904 | 29 | | 97 | 9 * | | 3-3205 |
| | 3 - 1616 | | 6-3513 | | 5 - 2357 | 30 | 0 - 2440 | 99 | 0 - 2748 | 51 | 4 * |
| 71 | | | 4 | | 6 - 3615 | 30 | 6 - 3069 | 99 | 1 - 2490 | 51 | |
| | 2-1607 | 26 | 30 - 2294 | 74 | | 32 | 2 * | 39600 | 4-2469 | | 0 - 3351 |
| | 9 - 2208 | 27 | 75-3341 | 75 | | 33 | | 00 | 7-2442 1-2457 5-2443 | 53 | |
| 75 | | 28 | 22-3600 | 75 | | 34 | | 01 | 1 - 2457 | | 5 - 2782 |
| 76 | | | 99 * | 79 | 0 | 34 | | 01 | 5-2443 | 56 | |
| 76 | | | 00 | | 3-2570 | 36 | | 02 | 6 * | 57 | |
| | 9-2061 | 30 | | 81 | | 36 | | | | | 5-2931 |
| 77 | | 3. | 12-2599 14 * | | 7-3178 | 37 | | | 0-3069 | | 0-3179 |
| 78 | 74.7 | | 16-2452 | 84 | 3-3641 | 38 | 0-2454 | | 3-2451 | | 4-3458 |
| | 0-1813 | | 17-3622 | 05 | 8-2356 | 40 | | 05 | 4 * | 60 | 1-2718 |
| 79 | | | 32-2481 | 86 | 7 * | 40 | 6 * | 05 | 10 | 61 | |
| 79 | | 3 | 33-2481 | | 7-3489 | 42 | | | 3-2770 | 63 | |
| 80 | | | 43-3487 | 88 | 9_9474 | 43 | | 06 | | 63 | |
| | 8 * | | 46 * | 90 | 9-2474 6-2176 7-2355 | | 0-3218 | 07 | | | 6-2784 |
| | 0-2328 | | 73-3175 | 91 | 7-2355 | | 8 * | 07 | 77 * | 64 | 7-3162 |
| 83 | | 3 | 75-2326 | 94 | 9-2335 | 45 | | 07 | | | 4-290 |
| | 4-2091 | | 76 * | | 4 * | 45 | 8 * | 07 | 79 * | | 7-378 |
| | 8-2622 | | 78 * | | 9-2749 | | 3-3794 | 1 0 | 37-2490 | | 8-304 |
| | 73-1779 | | 87 * | 98 | 1 * | | 8-3617 | 09 | 2-2733 | | 2-305 |
| | 33-3728 | | 89-2326 | 98 | 7-2628 | | 2-2442 | 16 | * 00 | 67 | 2-360 |
| | 0-3363 | | 04 * | 0.5 | . * | 40 | 1-2454 | 10 | 4-2719 | 68 | 0-307 |
| 89 | 96 * | 4. | 00 4 | 0.0 | 0 - 2753 | 50 | 8-2473 | 10 | 04-2719 07-3046 11-3174 | 68 | * |
| 89 | 9-1741 | 4 | 08-3597 | 99 | 5 - 2754 | 51 | 2 * | 1 | 11-3174 | 69 | * 00 |
| 90 | 1958 | 4 | 08-3597 14-2780 16-3620 | 39500 | 0-2753 5-2754 0 * 04-2747 | 51 | 3 * | 1 12 | 29-3755 | 11 | 1-317 |
| 90 | 06 - 2569 | 4 | 16-3620 | 00 | 04 - 2747 | 51 | 7 * | 1: | 35 * | 7 | 2-317 |
| 0. | 07-1741 | 1 4 | 42 * | 00 | 05 - 2461 | 52 | 27 * | 1: | 36 * | | 4-308 |

287*

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seit |
|-----------|-----------|--------------|-------------|----------------|------------|
| 396717 * | 397104 * | 397 435-3903 | 397740 * | 398 032 - 3945 | 398 796 * |
| 718-3077 | 124 * | 445-3510 | 775-3195 | 047 * | 878 * |
| 724-3757 | 136 * | 453 * | 776 * | 053 * | 947 * |
| 729-2734 | 151 * | 454 * | 787-3786 | 057 * | 982 * |
| 735 * | 159 * | 460-3795 | 800-3524 | 064 * | 399030 * |
| 736-3763 | 161 * | 463 * | 832-3376 | 086-3620 | 040 1 |
| 737-3650 | 169 * | 468 * | 838 * | 124-3741 | 095 |
| 741-3202 | 170 * | 470-3764 | 844 * | 130-3604 | 097 |
| 743 * | 187 * | 472 * | 848-3356 | 132-3727 | 182 |
| 749-3063 | 188 * | 479 * | 851-3324 | 150 * | 183 |
| 750 * | 190 * | 481 * | 852-3737 | 151-3652 | 201 |
| 761 * | 192 * | 482-3931 | 862 * | 152 * | 268 |
| 769 * | 194-3217 | 484 * | 869 * | 161-3769 | 281 |
| 770 * | 212-3619 | 489-3376 | 870 * | 167-3931 | 319 |
| 774 * | 238 * | 506-3641 | 878 * | 175 * | 320 |
| 778 * | 243-3937 | 508 * | 879-3349 | 187 * | 387 |
| 779-2869 | 270-3774 | 515-3458 | 883-3618 | 218 * | 405 |
| 820 * | 271 * | 516-3314 | 884 * | 222 * | |
| 858-3738 | 277-3776 | 532-3610 | 890-3776 | 226 * | AU L |
| 859-3623 | 288-3902 | 534-3763 | 901 * | 288-3651 | 526 |
| | 290 * | 537-3795 | 906 * | 302-3636 | 583 635 |
| 893 * | 293 * | 538-3898 | 914 * | 329-3636 | 000 |
| 895 * | 300-3605 | 550-3513 | 915 * | 399 * | 646 |
| 919-3773 | 317 * | 600 * | 938 * | 403-3642 | 713 |
| 933 * | | 646 * | 990 | | 733 |
| 935-2628 | 323 * | | 9.71 | 437-3606 | 737 |
| 939 * | 333-3738 | 672-3649 | 961 * | 454-3759 | 772 |
| 951-3161 | 364-3770 | 010 | 977-3609 | 459-3730 | 786 |
| 952 * | 365-3203 | 678-3798 | 997-3776 | 010 | 790 |
| 968-3354 | 300 | 690 * | 398006-3798 | 516 * | 792 |
| 976 * | 407 * | 692-3356 | 007-3369 | 524 * 527 * | 793 |
| 978-3933 | 408-3901 | 693 * | 010 * | 021 | 818 |
| 980-3363 | 409-3901 | 700 * | 020 * | 561 * | 820 |
| 992-3513 | 410 * | 711-3512 | 021 * | 666 * | 823 |
| 397001 * | 411-3901 | 714-3503 | 023 * | 671 * | 826 |
| 016 * | 412-3902 | 717 * | 028 * | 790 * | 991 |
| 096 * | 434-3903 | 1 | | | |

8. Französische Patente.

| | | 13.030 ==0 | 12.000 1000 | 12020 0000 | 1 |
|------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| 34908-1093 | ALOU! AMOU | 41 819- 753 | 42071-1735 | 42 319-3626 | 42 610-2748 |
| 37021 * | 375-2347 | 831-2085 | 072 * | 325 * | 615-3358 |
| 442 * | 469- 809 | 843 * | 089 * | 336 * | 620-2914 |
| 449-2749 | 475-3219 | 845 * | 090 * | 358 - 2723 | 638-3920 |
| 741 * | 570-3478 | 848-2347 | 091-1128 | 360-2473 | 645-2224 |
| 38071 * | 613-2326 | 849-2187 | 092-1128 | 365-3618 | 653 * |
| 39209- 638 | 616-2220 | 870-1248 | 094-1426 | 372-2600 | 668-3376 |
| 652-3601 | 617-1613 | 877 * | 111-2354 | 379-3061 | 676 * |
| 961-3646 | 622-1124 | 880-1441 | 113-1608 | 410-3327 | 704-3615 |
| 40087 * | 646-2324 | 896-1605 | 118 * | 416 * | 723-3642 |
| 223-1282 | 648-1571 R | 914- 797 | 120-1292 | 423-3647 | 728-3466 |
| 224-638 | 650-2354 | 917-1425 | 127-1623 | 469-3738 | 741-3642 |
| 225- 639 | 660-3369 | 933 * | 131-1270 | 475 * | 612975 * |
| 247-3642 | 688-2751 | 937-2898 | 134-1926 | 476 * | 637221 * |
| 318-473 | 693-2221 | 938-2898 | 142-3219 | 482-3228 | 646867 * |
| 432- 639 | 699-2220 | 945-1122 | 143 * | 505-2875 | 649348- 972 |
| 438 * | 705-431 | 969- 798 | 144-1405 | 513-2470 | 653024 * |
| 870- 760 | 708- 262 | 982- 977 | 154 * | 517-3524 | 040- 168 |
| 899- 285 | 711-3772 | 989 * | 162-2090 | 520-3753 | 659564-3752 |
| 919- 129 | 712- 265 | 997-3936 | 166-1460 | 521-2770 | 660453- 760 |
| 985-1254 | 725-1732 | 999-2461 | 189-1061 | 546-2722 | 661 260 * |
| 987- 303 | 736- 265 | 42005-814 | 244 * | 548-3358 | 666 953-3601 R |
| 41045- 639 | 751- 775 | 021- 780 | 245-1960 | 574 * | 667108 * |
| 084 * | 788-1808 | 022 * | 256-1960 | 585 * | 259-2743 |
| 129 * | 789 * | 028- 798 | 261-2196 | 589 * | 669081 * |
| 285- 644 | 810- 607 | 036- 760 | 266-3641 | 592 * | 678328 * |
| 304- 291 | 811- 937 | 045- 800 | 310 * | 600-2719 | 679494 * |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 680154 * | 731 431- 944 | 738063 154 | 741 590-3485 | 742577- 153 | 743 202- 603 |
| 682656-1426 R | 691- 303 | 100- 165 | 592- 777 | 578- 629 | 212 * |
| 683576-3524 | 732 265- 618 | 156-1606 | 633- 975 | 579- 107 | 213-1630 |
| 689865-2324 | 306- 284 | 164 * | 646- 778 | 580-2871 | 227-1290 |
| 692888-3621 | 378 * | 400-2169 | 657- 140 | 590- 297 | 233-1099 |
| 694516 | 560- 651 | 444- 140 806- 285 | 667- 777 | 603- 962 | 239- 761 |
| 696990- 797 | 663-475 | 806- 285 | 679- 438 | 616-1955 | 241-1459 |
| 698917-1248 | 931-2197 | 953-1288 | 752-1417 | 620- 461 623- 249 | 243 * |
| 963- 168 | 733 205 * | 739052-1255 | 779- 756 | 623- 249 | 255- 925 |
| 699039-3895 | 296- 284 649- 285 | 053- 452 062- 976 | 826-1279 | 634-1074 639-1127 | 258- 754 270-2560 |
| 701882 - 773 $703466 - 303$ | 846- 790 | 066- 285 | 847- 274 871- 775 | 648- 438 | 286-1411 |
| 626 | 903 * | 218- 483 | 889-1241 | 666- 147 | 295 * |
| 845-1239 | 985 * | 264- 976 | 893- 295 | 692-1924 | 301- 592 |
| 707129-3646 | 734058- 285 | 266- 607 | 899- 944 | 699-1955 | 302-1437 |
| 711654- 262 | 305-3922 | 314-3800 | 902- 153 | 716-1288 | 329-2898 |
| 713378 * | 382 * | 317- 132 | 903- 153 | 724-1122 | 330- 942 |
| 714625-3030 | 390-3628 | 395- 638 | 904- 153 | 728-427 | 342-444 |
| 768-2332 | 394 * | 433 * | 910-1790 | 759- 271 | 351-3514 |
| 715661 | 525-3628 | 475- 617 | 924- 139 | 809- 293 | 357-1580 |
| 716988- 101 | 601- 289 | 498- 437 | 926- 167 | 819 * | 358- 605 |
| 717698- 640 | 616- 783 | 529- 315 | 927- 168 | 842- 264 | 371- 962 380 * |
| 719615-2208 | 656- 944 | 542-1124 | 929- 474 956- 588 | 843- 811 849 * | 380 * 393–1279 |
| 720732-2324 | 754-3456 776 * | 566- 972 | 985 * | 849 * 852–1231 | 449-1112 |
| 866- 291 721564-1 425 | 835-2626 | 661- 249 696-3637 | 996- 793 | 871- 271 | 450 * |
| 809-3920 | 896- 451 | 699-1443 | 742004- 774 | 890-1246 | 470 * |
| 722616 * | 932- 650 | 704-3936 | 006- 974 | 893 * | 472-1753 |
| 872-2593 | 952-2169 | 742- 165 | 018- 463 | 894 * | 473-1795 |
| 724045- 640 | 735087- 910 | 802 * | 030- 128 | 897- 617 | 478 * |
| 160-3652 | 108-1093 | 810- 285 | 062- 305 | 924- 279 | 485-2468 |
| 630-1750 | 128-2029 | 846-1287 | 086- 143 | 927-1736 | 498- 465 |
| 684 * | 212 * | 740016-2460 | 093- 576 | 931- 298 | 517-650 |
| 846-3652 | 234- 638 | 051- 775 | 105- 971 | 935-1124 | 520-1936 |
| 725752- 306 | 248-2169 | 055- 455 | 125- 320 | 953-1598 | 522-2324 526-3472 |
| 753- 292 939-3937 | 343- 474 865-3347 | 062- 605 162 * | 134- 777 139- 305 | 957-1125 958-3637 | 530- 628 |
| 726513-3948 | 899-1729 | 202- 773 | 149-1090 | 962-1934 | 531- 976 |
| 840- 962 | 917-3753 | 229- 910 | 154-3922 | 963-1239 | 532-1565 |
| 727 310- 926 | 959- 304 | 250- 140 | 158- 586 | 985- 781 | 537- 753 |
| 394-2594 | 736023- 451 | 251- 140 | 176- 299 | 987- 461 | 545-2900 |
| 479-1750 | 028- 270 | 265- 773 | 206- 606 | 999- 271 | 570- 937 |
| 532-3634 | 073- 160 | 398-1123 | 216- 475 | 743003-1123 | 579-1616 |
| 938-3800 | 107- 910 | 444- 284 | 225- 809 | 004 * | 586- 921 |
| 728298 - 127 | 142- 160 | 570- 772 | 227- 811 | 017- 617 | 594- 787 |
| 650-3772 | 192-450 | 591 * | 257- 975 | 027-1783 | 614- 470 |
| 669- 806 | 209-1730 | 649- 644 | 274- 133 | 033-1621 | 621-2573 622- 921 |
| 994-457 729017-475 | 428-2194 | 665-3626 | 286-1122 | 041- 791 | 624- 758 |
| 191- 783 | 715- 90 874-2899 | 803- 975 813-1124 | 295- 143 310- 636 | 043- 461 046- 634 | 645-3937 |
| 413-3625 | 737008- 973 | 832 * | 326 * | 054-2328 | 659-2329 |
| 436- 306 | 055-3524 | 837- 973 | 327 * | 055- 603 | 663-1781 |
| 641 * | 071- 644 | 989- 975 | 333- 971 | 074- 762 | 664- 922 |
| 730023-2903 | 177- 644 | 741049 * | 357 * | 076 * | 733- 798 |
| 128-1957 | 193- 142 | 050-1098 | 358- 280 | 079-1112 | 753-1438 |
| 367-1767 | 196- 132 | 083- 766 | 360- 269 | 086-1082 | 758 * |
| 370-1583 | 232- 644 | 215- 129 | 361- 445 | 090-1113 | 761- 797 |
| 560-1091 | 301- 291 | 265 * | 398- 614 | 096 911 | 764-1586 |
| 682-1762 | 321-3753 | 311-1272 | 433-3054 | 101- 765 | 767- 603 |
| 760 * | 337- 941 | 347-1823 | 436-1241 | 121-1268 | 773- 480 |
| 874-605 | 392- 794 | 369-3762 | 489- 780 513 * | 123-1913 | 776- 976 777- 769 |
| OT TOR | 578-3650 | 387- 756 | 0.10 | 132- 764 | 778- 605 |
| 257-3180 268-3353 | 580-3651 | 388- 168 417 * | OAX | 151- 458 173-3358 | 782- 593 |
| 270 * | 676- 789 718-1787 | 501- 810 | 517- 126 532- 299 | 174-2744 | 787 |
| 291-2619 | 722-3608 | 572-3800 | 551- 265 | 179-1247 | 789- 975 |
| 296-1621 | 840-3751 | 584 * | 565- 479 | 183- 923 | 790- 758 |
| | , | | | | |

Seite

972 * 168 3752 760 * 3601 R 2743 *

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|-----------|------------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|---------|--------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|
| 743 797 | 7- 603 | 74434 | 7- 921 | 74497 | 0- 921 | 745 556 | 0-1265 | 746 20 | 9-1753 | 746 67 | 3 * |
| 809 | -1607 | | 9- 935 | 97 | 4-2028 | 563 | 3 - 2598 | | 0 - 1753 | 67 | 5-1412 |
| 816 | 3-1124 | 36 | 1 - 1753 | 99 | 3 - 2092 | 56 | 5 - 1406 | | 1 - 1754 | 68 | 0-1412 $0-1240$ |
| | - 470 | | 6 - 2922 | | 1 - 1576 | 56 | | 21 | 3 * | 68 | 4-1429 |
| 839 | - 794 | 38 | 8- 652 | 02 | 8-816 | 594 | 1-3477 | 22 | 2-1575 | 68 | 8-3199 |
| | 3- 603 | 39 | 7 - 2190 | 03 | 9 - 3199 | 60: | 2-1262 | 22 | 6-3200 | 68 | 9-3765 |
| | -2765 | | 8-810 | | 2-1584 | | 0 - 3509 | | 7 - 1933 | 70 | 2-1565 |
| | -762 | 40 | 0 - 3347 | | 0 - 2091 | | 3 - 1745 | 23 | 1-2714 | 71 | 3-1261 |
| | 9-1262 | 40 | 1-1586 | | 4-1122 | | 9 - 1265 | 24 | 4-1732 | 71 | 4-1927 |
| | - 606 | 40 | 6- 645 | | 6 - 1427 | 63 | 3-1078 | 25 | 5 - 1801 | 71 | 5-2461 |
| | 2-1078 | 40 | 7-1112 | | 1 - 3199 | 63 | 9-3069 4-2333 | | 8 - 1575 | 74 | 4-1418 |
| | 1124 | 41 | | | 2 - 3199 | 64 | 4 - 2333 | | 5 - 2083 | 75 | 0-1941 |
| | 5 - 1563 | | 6 - 2347 | | 3-1428 | 65 | 2 - 975 | 27 | | 75 | 3-1916 |
| 900 | -1272 | 45 | 5 - 1431 | | 4 - 1584 | 65 | 3 - 975 | | 8 - 2047 | 75 | 4-1808 |
| 915 | -1286 | | 2 - 936 | | 5 - 1261 | | 8 - 3914 | | 9 - 1821 | 75 | 5-1090 |
| | 2-3071 | | 8-1448 | 09 | | | 8 - 1091 | | 5 - 1754 | 77 | 3-1576 |
| | -2922 | | 9 - 652 | | 1-1600 | | 0 - 2761 | | 1 - 2602 | 78 | 2-1576 |
| | 3 - 2922 | | 5 - 922 | | 5-1108 | | 9 - 3637 | | 0 - 2340 | 78 | 6-1616 |
| 942 | 2-1621 | | 7 - 1438 | 08 | | 69 | 3 - 1718 | | 4 - 3643 | 79 | 5-1406 |
| 950 | 798 | 50 | | | 0 - 766 | 71 | 3–1718 7–1810 | 36 | | 80 | 9-3477 |
| | 3- 759 | | 0 - 755 | | 3 - 977 | | 3 - 1288 | 37 | 4-1122 | 82 | 3-2201 |
| | 3-803 | 53 | 6 - 766 | | 0 - 1267 | | 1-1616 | | 6-1068 | 82 | 5-2358 |
| | -1749 | 54 | 5 - 2326 | | 5-925 | | 1-1113 | 38 | 9 - 3931 | 85 | 3-1809 |
| 744 0 0 8 | | 56 | 5 - 1265 | | 6-1958 | 74 | 4 - 1598 | 39 | 1-1552 | 86 | 3 * |
| |)- 488 | | 2 - 2050 | | 57 - 1092 | | 5 - 1600 | | 92 - 1616 | | 5-1576 |
| | -1580 | 56 | | | 1-1426 | | 3 - 3625 | 39 | 5 * | 89 | 2-1599 |
| | 7-1796 | 57 | | | 3-1581 | | 1 - 3200 | | 01 - 3358 | 90 | 5-1784 |
| | 3-753 | 58 | | | 5 - 1597 | | 2 - 2459 | 40 | 06 - 3349 | 93 | 38-1419 |
| | -1425 | | 4-974 | 20 | 0-1104 | 78 | 1-1440 | 41 | 2-1616 | | 39-1802 |
| | 0- 606 | | 5- 939 | 20 | 7-2068 | 78 | 7-1255 | 42 | 26-2492 | | 4-1406 |
| | 3- 605 | | 6 - 3627 | 21 | 1-1103 | 79 | 4 - 2324 | | 29 - 1554 | | 5-1420 |
| | 5-2870 | 60 | 2 - 1953 | | 5 - 1075 | 81 | 4 - 2599 | | 34 - 1430 | | 54-1429 |
| 137 | | | 7-1812 | | 9 - 1791 | | 5 - 1779 | | 35 - 1274 | | 56-1605 |
| | 7-2328 | 62 | | | 0 - 1757 | | 0 - 1567 | | 10-1905 | 96 | 39-2333 |
| | 1-1242 | | 5 - 3203 | | 6 - 2091 | | 1 - 1595 | | 33 - 1584 | | 73-1101 |
| | - 935 | 62 | 6- 975 | | 3-2062 | 84 | 5 - 2717 | 46 | 37 - 1438 | | 74-1101 |
| | 781 | | 2 - 759 | | 9-1616 | 85 | 6 - 1278 | 47 | 70-2187 | 74701 | 16-2084 |
| | 5-1432 | | 9-1632 | 30 | | 86 | 0-1104 $1-2347$ | 47 | 72-1608 $31-1125$ | | 28-2705 |
| 170 | 3-2871 | 70 | 5-1615 | 31 | 3- 979 6-1262 | 86 | 1-2347 | 48 | 31-1125 | 04 | 13-3763 |
| 182 | 2-1262 7-1424 | | 6-1127 | 31 | 0-1262 | | 1-2744 | | 33 * | | 87-1612 |
| 100 | 3-1424 3-1272 | | 6-1128 | 32 | 1-1266 | | 3-1113 | | 96-1287 | | 02-1413 |
| | 5-1272 $5-604$ | | 3-3014 | 96 | 22-1429 | 90 | | | 01-3340 | | 12-1612 |
| | 3-2892 | | 7-1741 | | 28-1123 | | 4-2091 | | 2-3023 | | 18-1412 |
| | 3-2892 3-1948 | 74 | 9-2210 | | 4-1809 5-1075 | | 4-1736 | | 10 * | | 53-1436 |
| 990 | 0-3921 | | 1 - 974 | | 52-1073 | | $3-1623 \\ 4-1623$ | | 21-3509 | | 35-1809 98-1954 |
| | 2 - 927 | | 63 - 762 | | 4-1800 | | 7-1732 | | 25-1790 $26-1405$ | | 07-1552 |
| 224 | | 77 | 2-3617 | 38 | | | | 5. | 19 1414 | 9 | 15-2088 |
| 226 | 8 * | 77 | 6-1607 | | 35-2090 | 74600 | $4-1418 \\ 9-1233$ | 55 | 43-1414 51-2051 | | 28-1790 |
| | 9-1438 | | 7-1099 | | 70-3478 | | 7-1786 | | 32-2083 | | 29-1554 |
| | 1-2092 | 78 | | | 78-2356 | | 0-1939 | | 71 * | | 53-3219 |
| 247 | 7-1242 | | 2-1565 | | 85-1745 | | 1-2084 | | 77 * | | 46-2089 |
| | 8-1440 | | 6-1953 | | 00-3786 | | 2-1586 | | 86-1419 | | 49-1272 |
| | 1-3052 | 78 | | | 21-2083 | | 5-3477 | | 95-2894 | | 50-1413 |
| | 8- 753 | | 3-2186 | | 35-2085 | | 7-1801 | | 96-1761 | | 98-1943 |
| 261 | | 80 | 0- 923 | | 36-1745 | 06 | 6_1427 | | 09-1274 | | 02-1759 |
| | 3- 768 | 80 | 00 - 923 $07 - 1267$ | | 38 * | 07 | 6-1427 $4-2047$ | 8 | 18 - 3053 | . 2 | 03-1936 |
| 287 | | 83 | 32-1958 | | 53- 766 | 07 | 8-1270 | R | 26-2446 | 3 | 33-3785 |
| | 1-3071 | 84 | 18-2065 | | 68-1122 | | 1-1592 | 6 | 28 * | | 34-2189 |
| | 5- 918 | 97 | 57-3216 | | 06 * | | 2-1067 | | 37-1941 | 2 | 37-2091 |
| 307 | | | 81-816 | | 07-1782 | | 1-1613 | | 38-1575 | | 49 * |
| | 3- 652 | | 04-1093 | | 25-2326 | | 5-2215 | | 40-1757 | | 50-2028 |
| | 2-1424 | | 23-2069 | | 27 - 2520 $27 - 2599$ | | 4-3753 | | 41-2055 | | 50-2028 $57-2773$ |
| | 3- 758 | | 30-1283 | | 33-2327 | | 0-2581 | | 44-2090 | | 70-3203 |
| | 3-1443 | | 10-1203 | | 43-1583 | 96 | 3_1999 | 8 | 45-2090 | | 84-2175 |
| | 4-1794 | | 81 * | | 44-1583 | 20 | 3-1228 5-1067 | | 50-1240 | | 98 * |
| | 5-1444 | | 66-1612 | 0 | 47-1082 | 20 | 6-2034 | 0 | 69-1562 | | 16-2065 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|----------|------------------------|-------|--------------------|-------|-------------------------------|---------|------------------------|------------|------------------|---------|---------------------|
| 747 423- | 2455 | 74833 | 2-3606 | 74889 | -2768 | 749 608 | 8-3755 | 750 370 | | 751 131 | |
| 433- | -2210 | 33 | 6-2175 | | -3225 | | 2 - 3351 | | -3630 | | -3174 |
| 436- | -2188 | | 9 - 2090 | | -3078 | | 7-3071 | 403 | -3650 | | -3797 |
| 437- | -3175 | | 5-2175 | | 3-2914 | 668 | | 440 | -2607 | 160 | 3194 |
| 455- | -2189 | | 0-3484 | | 5-3647 | | 7-3915 | 457 | -2716 | 186 | 3-3767 |
| | -2620 | 39 | | | 3-3774 | 67 | | | -3755 -3048 | 996 | 1-3341 $2-3623$ |
| 485 | -2593 | | 3-3346 | | 2-3770 | | 5-3179 3-3031 | 407 | -3048 -2722 | 236 | |
| 500- | -2781 | | 1-2601 $2-3945$ | 978 | 3-2755 $3-3504$ | | 5-2869 | | 3775 | 237 | |
| 516- | -2174 | | 7-2904 | 74900 | | 696 | 3-2303 3-2719 | | -3923 | | 3-3766 |
| | -362 3 -2183 | | 9-3763 | 01 | -3169 | 716 | 3-3206 | | -3651 | | 5 - 3356 |
| | -2779 | 44 | 1-2214 | 013 | 1–3169 3–3620 1–3794 | | 2 - 2769 | | -2900 | 268 | 8 - 2909 |
| | -1955 | 44 | 2-2596 | 014 | -3794 | 73 | 1 - 2781 | 495 | -3513 | | 5 - 3619 |
| | -1941 | | 5 - 2752 | 018 | 5-2779 | 745 | $2 - 3781 \\ 1 - 2765$ | 496 | 3 - 2894 | 278 | |
| | -2451 | 44 | 7 - 2752 | 033 | | 75 | 1-2765 | 500 |)-3351)-3342 | | 3-3489 |
| | -2089 | 45 | | | 5 - 3763 | | 9-2718 | 520 |)-3342 | 299 | |
| 637 | * | 45 | | | 7-3332 | | 9-3907 | 525 | 5-2902 | 30' | |
| | -3614 | 46 | 0-2210 | 079 | | | 4-3013 | | 3174 | | 2-3901 |
| | -2751 | | 3-2464 | | 2-3521 | | 3-2621 | 531 | | 323 | 4-3624 |
| 642- | -3054 | | 3-2183 | | 3-3203 | | $8-2760 \\ 8-3470$ | 548 554 | , | 33 | |
| | -3602 | 49 | | | 1-2928 | | 5-3470 $5-2747$ | | 1-3629 | | 6-375 |
| | -3614 | | 8-3645 | 112 | 2–3621 7–3216 | | 6-2893 | | 0-3374 | | 5-374 |
| | -2200 -1795 | | $0-3620 \\ 2-1955$ | 111 | 3-3210 3-2773 | | 2-2492 | | 2-2720 | | 4-374 |
| 708- | * | | 3-2325 | | 2-2442 | | 8-3206 | | 5-3923 | | 5-349 |
| | -1905 | | 4-2189 | 13 | 7-3931 | | 2-2781 | 638 | 8 - 2734 | 41 | 0 - 379 |
| | -2465 | | 6-3765 | 13 | | 95 | 1 - 3046 | 64 | 1-2772 | 42 | 2 - 334 |
| | -2215 | | 1-2443 | | 9 - 2747 | 95 | 2 - 3047 | 650 | 0-2728 | 42 | 5 - 331 |
| | -2209 | 57 | | 14 | 6 - 2734 | | 3 - 3630 | | 5 - 2721 | | 6 - 389 |
| 789 | -2892 | 58 | 4-3173 | | 9 - 3071 | | 4 - 2749 | | 6-3646 | | 0-351 |
| | -2476 | 59 | | 15 | 2 * | 97 | | | 2-3603 | | 1-336 |
| 864 | * | 61 | | 16 | 7-2476 | | 6-3794 | | 7-2779 | | 7-351 5-350 |
| 865 | * | 61 | | | 9-2899 | | 2-2716 | | 3-3472 8-3080 | | 4 - 347 |
| | -2600 | | 28-3055 | 17 | 0 2755 | 01 | 3-3923 | 73 | | | 4-349 |
| | -2324 | 03 | 30-3603 37-3372 | 18 | 2-3755 $1-2923$ | 01 | 4-2772 | 76 | | | 5-377 |
| | $-2480 \\ -3217$ | | 50-2624 | | 8-2762 | 01 | 6-3627 | | 1-3755 | 54 | |
| | -2331 | | 58-2916 | 22 | 5-2460 | 03 | 1-3730 | | 9 - 2771 | | 3 - 374 |
| | -2188 | | 35-2720 | | 8-3933 | | 2 - 2769 | | 7-2901 | 56 | 3 - 349 |
| | -3027 | | 31-3754 | 23 | | 03 | 9 - 2722 | | 7 - 3179 | 57 | 1-319 8-373 |
| | -3027 | 69 | | 24 | 1-3490 | 05 | 3 - 3047 | | 2 - 3049 | 57 | 8-373 |
| 975 | -2358 | 69 | 99 * | | 5 - 2747 | 06 | | | 0 - 2779 | 58 | 2-376 |
| 748058 | -2468 | 71 | 10 - 3208 | 24 | | | 4-3650 | | 2-3917 | 59 | 4-337 |
| 084 | -3746 | 71 | 12 - 3798 | 29 | | | 0-2492 | | 9-3224 | | 2-377 |
| | -2176 | 71 | 14 - 3627 | 29 | 8-2492 | | 4-2783 | | 0-3063 | |)4-394 23-363 |
| | -3926 | | 20-3629 | 30 | 9-3315 | 10 | 2-3053 | 87 | 3-3350 | | 37-376 |
| | -3052 | | 26-2600 | | 6-3915 9-2770 | 11 | 2-3053 7-3179 | 88 | | 69 | |
| | $-3363 \\ -2873$ | 74 | | | 9-2770 4-3764 | | 9-2922 | | 3-3618 | | 3-374 |
| | -2873 -3489 | 76 | 54–2624 59–2600 | | 5-3764 | | 21-3638 | 92 | 2-2752 | | 9-378 |
| | -3489 -1759 | 76 | 34-2613 | | 6-3752 | | 25-2720 | | 7-2759 | 70 | 00-378 |
| 173 | | | 35-3727 | 37 | 5 - 2628 | 18 | | 93 | | 70 | 02 - 368 |
| | -2490 | | 32 - 2745 | 38 | 6-2762 | 17 | 3 - 2424 | 94 | .0 * | | 11-362 |
| | -2490 | | 90 * | 40 | 2 * | 18 | 37 - 3179 | | 5 - 2873 | 72 | |
| 193 | -2779 | 79 | 91-3491 | 41 | 3 - 3205 | | 5 - 2877 | | 8-2909 | | 14-37 |
| 205 | -2758 | 79 | 93 - 2474 | 41 | | | 24-3908 | 75101 | 1 * | 74 | |
| | -3773 | | 01 - 3604 | | 4-3606 | 25 | | 04 | 5-3181 | | 57-376 |
| | -2220 | | 07-3945 | 43 | | | 30-3329 | | 1-3080 | | 32 - 360 $31 - 360$ |
| 236 | -1795 | | 08-2469 | | 6-3216 | | 81-2902 | 06 | 3-3488 | | 91-300 |
| 254 | -2335 | 8 | 35-2607 | | 1-3915 | | 96-3795 95-3206 | 08 | | | 11 |
| 207 | -2621 | 8 | 40-3765 | | 63-2763 65-2872 | | 06-3063 | | 5-3948 | 8 | 23-36 |
| 282 | -2173 -2177 | | 47-2360 | | 8-3916 | | 28 * | | 7-3492 | | 03 |
| 308 | -2177 | 8 | 48 61–2894 | 45 | 2-2906 | | 32-2877 | | 2-3070 | | 23-37 |
| | -2346 | 9 | 82 - 2768 | 46 | 5-3646 | | 18-3770 | | 3-3357 | | 32-36 |
| | -2540 -2581 | 8 | 86-3224 | 56 | 32-2906 35-3646 39-3769 | | 19-3770 | | 7-3485 | 9: | 35-36 |
| | -2308 | 0 | 90-2765 | 1 3 | 5-3781 | | 50-3770 | | 28-3327 | | 48-36 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seit |
|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|---------------|------|
| 751 970 | | 752 141 | | 752 255 | -3902 | 752 671 | * | 753 225 | * | 753 589 | |
| 752008 | | | -3617 | 261 | -3635 | 805 | * | 271 | * | 692 | * |
| 042 | -3606 | 236 | | 270 | -3617 | 753023 | * | 438 | * | 726 | |
| 064 | -3652 | 249 | | 311 | | 062 | * | 549 | * | 752 | |
| 113 | -3796 | 254 | * | 492 | * | | | 1 | | 102 | * |
| | | | | 9. Hol | ländis | che Pa | tente | | | | |
| 23112 | * | 29 185 | | 29577 | * | 29882 | * | 30 213 | * | 20.474 | |
| 24483 | * | 209 | | 583 | | 883 | * | 214 | | 30 474 475 | |
| 888 | * | 224 | | 587 | * | 896 | * | 215 | * | 477 | |
| | -2716 | 225 | | 588 | * | 899 | -2730 | 218 | * | | |
| 25129 | | 243 | * | 593 | * | 900 | | 235 | | 480 481 | |
| | - 977 | 248 | | 595 | * | 901 | * | 237 | | 482 | |
| 313 | * | 250 | | 598 | * | | -1413 | 256 | | 487 | |
| 386 | * | 261 | | 602 | * | 915 | * | 262 | | | |
| 492 | -2928 | 263 | * | 603 | * | 917 | * | | -1801 | 488 489 | |
| 733 | - 651 | 291 | * | 610 | * | 923 | 蒙 | 269 | | 498 | |
| | -2926 | 298 | | 611 | * | 935 | * | | -2338 | 503 | |
| 851 | * | 318 | * | 612 | * | 952 | * | 275 | * | 504 | |
| 26633 | * | 319 | | 614 | | 960 | * | 276 | * | 505 | |
| 828 | * | 326 | | 616 | * | | -1413 | 283 | | 506 | |
| 27022 | -2928 | 327 | * | | -1567 | 967 | * | 284 | | 508 | -24 |
| 051 | * | 337 | | 631 | | 968 | * | | -1912 | 510 | |
| 103 | * | 348 | -2896 | 640 | * | | -2897 | 295 | | 513 | |
| | - 941 | 351 | | 648 | -2180 | 976 | * | 296 | | 514 | |
| | - 788 | 365 | | 649 | | 981 | * | 297 | | 521 | |
| 271 | * | 366 | * | | -1413 | 983 | * | 298 | * | 527 | -27 |
| | - 586 | 371 | | 652 | * | 985 | * | 299 | * | 528 | |
| 399 | * | 399 | * | 668 | | 988 | * | 301 | | 530 | |
| 441 | * | 401 | * | 669 | | 30002 | * | 303 | | 531 | |
| | - 271 | 404 | | 681 | | 007 | * | 305 | | 538 | |
| 468 | * | 411 | * | 682 | * | | -2602 | 309 | | 539 | |
| 482 | * | 414 | * | 690 | * | 012 | * | 312 | | 544 | |
| | -1756 | | -1953 | 701 | * | 019 | | 313 | | 550 | |
| 555 | * | 431 | * | 725 | | | -3919 | 315 | | 553 | |
| 623 | * | 432 | | 727 | -2922 | | -1427 | | -2342 | 554 | |
| 735 | - 270 | | -1427 | 733 | * | 030 | | 322 | | 555 | |
| 806 | * | 442 | | 738 | * | | -2189 | 325 | | 557 | |
| 877 | * | 445 | | 749 | -1427 | 055 | | 327 | | 558 | |
| 28087 | * | 446 | | 752 | * | 062 | * | 328 | | 568 | |
| | -3621 | 456 | | 758 | | 065 | * | 331 | | 567 | |
| 133 | 040 | 459 | | 763 | | | -3514 | 334 | | 568 | |
| | - 940 | | -1418 | 769 | * | | -1567 | 340 | | 569 | |
| 321 | - | | -3217 | 771 | * | | -2922 | 341 | | 580 | |
| | - 977 | 465 | | | -1789 | 082 | -1431 | 353 | | 592 | |
| 346 | * | 474 | | | -3933 | 086 | | 354 | | 599 | |
| | - 971 | 489 | | 782 | | 087 | * | 355 | | 602 | |
| 668 | * | | -1270 | 787 | | 089 | * | 385 | | 606 | |
| 923 | | 505 | | 788 | | 108 | | 397 | | 609 | |
| 977 | | | -1452 | 796 | | 115 | * | 399 | | | 1-2 |
| 980 | * | 514 | | 797 | * | 127 | * | 408 | | 621 | |
| 983 | * | 522 | | 805 | | | -2856 | 413 | | 625 | |
| 29013 | | 526 | | 806 | | 138 | | 414 | | 623 | |
| | - 459 | 529 | | 809 | | | -3729 | 424 | | 628 | |
| 028 | | 540 | | | -1430 | | -2897 | 426 | | 628 | |
| 042 | | 543 | | 813 | * | 153 | | 428 | | 630 | |
| | -1447 | 551 | | 816 | | 156 | | 429 | | 63 | |
| 077 | 40= | 552 | | 825 | | 166 | | 448 | | | 2-2 |
| | - 427 | 555 | | 839 | * | 170 | | 458 | | 63 | |
| | - 480 | 556 | | 844 | -1606 | | -2221 | 460 | | 636 | |
| | - 426 | 557 | | | -1927 | 177 | | 462 | | 63 | |
| 110 | * | 558 | | | -1588 | 178 | | 463 | | 643 | |
| 116 | * | 564 | | 867 | | 188 | | 470 | | 656 | |
| 119 | * | 569 | * | 872 | | 205 | | 471 | | 663 | |
| 135 | * | 571 | * | 874 | | 210 | | 472 | | 69 | |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|--|---|--|---|--|
| 30 694 * 695 * 695 * 698 * 701 * 705 * 713 * 714 * 721 * 722 * 727 * 753 * 764 * * | 30 772 * 777 * 778 * 806 * 809 * 815 * 840 * 844 * 845 * 846 * 852 * 856 * 858 * | 30 868 * 880 * 880 * 882 * 887 * 888 * 890 * 891 * 898 * 901 * 903 * 907 * 910 * 915 * | 30 927 * 933 * 936 * 938 * 939 * 943 * 955 * 958 * 964 * 966 * 970 * 981 * | 30988 * 31008 * 009 * 010 * 017 * 019 * 021 * 033 * 050 * 055 * 061 * 062 * | 31 067 * 068 * 069 * 074 * 084 * 087 * 103 * 118 * 130 * 136 * 141 * 152 * |
| 766 * | 863 * | 916 * | 986 * | 063 * | 102 |
| | | 10. Indiscl | ne Patente. | | |
| 17285 * 18612 * 613 * 617- 760 619- 760 620 * | 18 621 * 625 * 632 * 633 * 634 * 658 * | 18 659 * 675–1809 683–1621 690 * 694 * 697 * | 18703- 925 704 * 720- 961 721 * 727 * | 18 729 * 730 * 790 * 791 * 804 * | 18811 * 823 * 861-1260 888- 766 889 * |
| | | 11. Japanis | ehe Patente. | | |
| 94448— 937 98899— 428 911— 278 925— 470 927— 289 936— 250 952— 587 981— 744 99016— 588 025— 614 914— 92 966— 128 976— 307 109— 805 118— 280 142— 264 143— 280 145— 265 174— * 175— 265 179— 316 | 100 190 * 197 - 285 215 * 216 * 217 * 218 * 250 * 277 - 2308 290 - 618 311 - 618 312 - 609 320 - 597 325 * 327 * 339 - 636 349 - 745 366 - 585 380 - 1073 387 - 1098 399 - 1090 410 - 1090 414 * 415 * | $\begin{array}{c} 100416 * \\ 430-1283 \\ 434-1127 \\ 441-2466 \\ 458 * \\ 462-1113 \\ 469-1090 \\ 470-1250 \\ 477-1082 \\ 482-1074 \\ 487 * \\ 488 * \\ 531-1097 \\ 534-1059 \\ 551-1097 \\ 557 * \\ 566 * \\ 569-1068 \\ 570-1093 \\ 595-1094 \\ 597 * \\ 598 * \\ 600-1093 \\ 602-1090 \\ 609-2355 \\ \end{array}$ | $\begin{array}{c} 100629-1250\\ 637-1098\\ 639-1090\\ 723-1098\\ 727-1091\\ 728-1090\\ 730-1116\\ 742\\ *\\ 766-1073\\ 767-1073\\ 771-1233\\ 783-1099\\ 784-1100\\ 798-1094\\ 805-1092\\ 812-1092\\ 826-1122\\ 831-1075\\ 833-1075\\ 833-1075\\ 840\\ *\\ 856-2604\\ 863-1925\\ 912-1948\\ 913-1913\\ \end{array}$ | 100 922 * 930-2040 964-1912 992-2052 101063 * 098-1912 103-1896 115-1896 143-1928 165-2432 174 * 176 * 238 * 254-2328 267-2332 268-2308 275 * 349-2330 350-2347 368-234 374 * 375 * 376 * | 101 377 * 385-2346 410-2293 413-2326 461-2748 464-2294 477-2744 477 * 480 * 481 * 502-2722 515-2725 534-3212 565-278 575-2874 579-390 609-332 635-3476 695-3486 694-3476 699-3466 742-3499 780-332 |
| | 1 | 12. Jugoslaw | ische Paten | te. | |
| 8851 * 9001 * 006 * 007 * 008 * 010 * 012 * 015 * | 9024 * 025 * 026 * 038 * 043 * 045 * 049 * 053 * | 9060 * 065-1957 067 * 069 * 070 * 074-1721 080 * 092 * 093 * | 9100 * 105 * 106 * 108 * 113-1605 114-1437 121 * 122 * 252 * | 9254 * 267 * 281 * 282 * 285 * 294 * 296 * 298 * 299 * | 9303 * 305 * 306 * 307 * 308 * 309 * 324 * 327 * 328 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---------|-------|------|-------|---------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 9 3 3 0 | * | 9440 | * | 9 5 2 3 | * | 9 663 | * | 9730 | * | 9873 | 8 |
| 336 | * | 457 | * | 525 | * | 666 | * | 731 | 除 | 874 | * |
| 338 | * | 462 | * | 536 | * | 671 | * | 747 | 18 | 879 | * |
| 339 | 8 | 467 | * | 537 | | 674 | * | 750 | * | 891 | * |
| 351 | * | 469 | * | 551 | * | 675 | * | 752 | * | 893 | * |
| 353 | - | 470 | | 581 | * | 689 | | 754 | * | 896 | * |
| 362 | | 476 | | 582 | * | 699 | | 763 | * | 903 | * |
| 363 | | 477 | * | 585 | * | 700 | * | 766 | * | 910 | * |
| 364 | * | 482 | | 590 | | 702 | * | 777 | * | 928 | * |
| 382 | | 486 | | 591 | * | 706 | | 791 | * | 935 | * |
| 385 | * | 487 | | 592 | * | 707 | | 811 | * | 941 | * |
| 387 | * | 488 | * | 612 | * | 710 | * | 812 | * | 955 | 10 |
| 388 | * | 491 | * | 625 | * | 712 | * | 814 | * | 958 | |
| 394 | * | 498 | * | 632 | | 713 | | 815 | * | 962 | |
| 402 | | 504 | | 634 | | 715 | * | 816 | * | 963 | |
| 403 | * | 512 | * | 642 | * | 716 | * | 847 | * | 991 | |
| 414 | | 517 | * | 658 | * | 720 | * | 857 | * | 998 | |
| 415 | | 518 | * | 662 | * | 729 | * | 863 | * | 10000 | |
| 416 | | 522 | | | | | | | | | |

| 48513-3620 | 40045 \$ | 40.107 * | 49 363-2069 | 49502 * | 49687 * |
|------------|----------------------|----------|-------------|----------|----------------|
| 842 * | 49 045 * 047-1618 | 49197 * | 364-1561 | 503 * | 689 * |
| 843 * | 047-1618 | 198 * | 365-1568 | 505 * | 701 * |
| 844 * | 050-1622 | 205 * | 366 * | 514 * | 707 * |
| 847 * | 055 * | 208 * | 367-1618 | 520-1803 | 708 * |
| 853 * | 059-1562 | 209-1749 | 369 * | 523 * | 709 * |
| 861 * | 060 * | 210-1925 | 373-2304 | 524 * | 710 * |
| 865-2091 | 061 * | 210-1925 | 374 * | 531 * | 711 * |
| 866 * | 064 * | 217 * | 383 * | 534 * | 727 * |
| 886 * | 070 * | 218-1622 | 384 * | 535 * | 729 * |
| 889-1581 | 071-2467 | 218-1622 | 385 * | 537 * | 731 * |
| 892 * | | 226 * | 386 * | 542-1730 | 732 * |
| 900 * | 010 | 228 * | 390 * | 546 * | |
| 901 * | 010 | | 409 * | 547 * | 747-1805 |
| | 010 | 232-1907 | | OTI | 748-1805 |
| 905 * | 011 | 234-2914 | 410 * | 0.40 | 751-1801 |
| 000 | 084 * | 240 * | 411-1800 | UUT | 752 * 753 * |
| 911 | 000 | 243 * | Tal A | 000 | 100 |
| 918 * | 096 * | 244-2092 | 422 * | 559-1751 | 763 * |
| 925-1616 | 097 * | 245 * | 423-1750 | 565 * | 764 * |
| 936 * | 101 * | 254 * | 424 * | 569 * | 765 * |
| 937 * | 102 * | 255 * | 425 * | 570 * | 766 * |
| 938 * | 107 * | 268 * | 431-1730 | 571 * | 767 * |
| 946 * | 111 * | 282 * | 433 * | 573-1821 | 789 * |
| 949 * | 112 * | 283 * | 434 * | 582 * | 792 * |
| 954 * | 113 * | 284 * | 435 * | 587 * | 794 * |
| 958-1407 | 114 * | 285 * | 436 * | 595 * | 797-1745 |
| 959 * | 116 * | 286 * | 447-1788 | 596 * | 809 * |
| 965 * | 129 * | 293-1563 | 448 * | 597 * | 810 * |
| 980 * | 131-1562 | 294-1563 | 458 * | 605 * | 826 * |
| 981 * | 133-1561 | 295 * | 459 * | 619 * | 827-1813 |
| 986 * | 140 * | 298 * | 460 * | 620 * | 839 * |
| 991-1615 | 150 * | 305 * | 465 * | 633 * | 840 * |
| 992 * | 152 * | 306-1754 | 466 * | 638 * | 841 * |
| 994 * | 158 * | 308 * | 467 * | 641 * | * 855-1948 |
| 49002 * | 160-1568 | 322 * | 468 * | 648 * | 857 * |
| 008 * | 161 * | 323 * | 477 * | 650 * | 858 * |
| 009-1616 | 162 * | 329 * | 478-1805 | 654-1941 | 859 * |
| 030-1629 | 166 * | 330 * | 480 * | 655 * | 860 * |
| 031 * | 176-1749 | 335 * | 487-1751 | 656 * | 861 * |
| 032 * | 177 * | 338 * | 491-2073 | 657 * | 862 * |
| 034 * | 183 * | 339-1742 | 492 * | 664 * | 863 * |
| 035 * | 193-1622 | 340 * | 499 * | 680 * | 864-2039 |
| 036-1580 | 195 * | 344 * | 500 * | 682 * | 865 * |
| 044-3031 | 196 * | 359 * | 501 * | 686 * | 866 * |

| | | | | *************************************** | |
|---------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|---|-------------------|
| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
| 49883 * | 50183 * | 50439 * | 50638 * | 50836 * | 51092 * |
| 886 * | 185 * | 444 * | 639 * | 847 * | 093 |
| 891 * | 186 * | 459 * | 640 * | 848 * | 094 * |
| 910 * | 187 * | 462 * | 655-2771 | 853 * | 095 * |
| 911 * | 189-2446 | 463 * | 662-3638 | 865-3025 | 096 * |
| 912 * | 201 * | 464 * | 663 * | 866 * | 101 * |
| 913 * | 202 * | 465 * | 000 | 871 * | 102-3650 103 * |
| 914-2466 | 203 * | 466 * | 000 | 876 * 877 * | 104 * |
| 918 * | 204 * 205 * | 467 * 475 * | 667 * 668 * | 879-3070 | 105 * |
| 910 | 206 * | 481-2611 | 677 * | 896 * | 106 * |
| 920 * 933 * | 207 * | 482 * | 683 * | 897-3351 | 121 * |
| 934 * | 208 * | 483 * | 684-2720 | 898 * | 122 * |
| 940 * | 209 * | 489 * | 685 * | 901 * | 123 * |
| 951-1952 | 213 * | 490 * | 686 * | 902-3055 | 124 * |
| 952 * | 214 * | 492-2612 | 687 * | 903 * | 133 * |
| 953-2783 | 216 * | 502 * | 694 * | 904 - 3228 | 144 * |
| 961-2342 | 219 * | 507 * | 695 * | 905 * | 157 * |
| 967 | 221-2480 | 508-2438 | 696 * | 917 * | 159-3210 |
| 976 | 226 * | 509 * | 700-2916 | 918 * | 160-3211 |
| 981-2870 | 228 * | 510 * | 714 * | 921 * | 165 * 167 * |
| 982-2476 | 237 * 238 * | 511 * | 715 * | 922-3026 924 * | 168 * |
| 991 | 238 * | 512 * | 716 * 717 * | 926 * | 173 * |
| 330 | 245-2434 | 514-2438 516-2451 | 718 * | 927-3066 | 177 * |
| 50000 * 002 -2450 | 246 * | 517 * | 719 * | 928 * | 179 * |
| 006-3023 | 252 * | 522-2570 | 720-2721 | 929-3315 | 180 * |
| 011 * | 260 * | 531 * | 721 * | 935 * | 181 * |
| 014 * | 281 * | 532 * | 723 * | 936 * | 188 * |
| 015 * | 284 * | 537 * | 725 * | 940 * | 199 * |
| 026 * | 293 * | 538 * | 726 * | 941 * | 200 * |
| 027-2451 | 294 * | 539 * | 736 * | 960-3043 | 201 * |
| 029 * | 295-2575 | 541 * | 739 * | 961-3044 | 202 * |
| 030 * | 302 * | 550 * | 744-3638 | 962 * | 203 * |
| 034 * | 303 * | 556 * | 746-2746 | 972 * 989 * | 204 * 205 * |
| 000 | 304-2450 | 901 | 747 * | 991 * | 207 * |
| 039 * | 315-2454 318 * | 558 * 559 * | 750 * 751 * | 993 * | 210-3456 |
| 043 * | 340-2434 | 560 * | 752 * | 997 * | 220 * |
| 044 * | 350-2621 | 562 * | 753 * | 51001 * | 221-3642 |
| 051 * | 364 * | 563 * | 754-3025 | 002 * | 231 * |
| 053 * | 371 * | 564 * | 755 * | 020 * | 236 * |
| 054 * | 372 * | 566 * | 759-3044 | 021 * | 237-3489 |
| 055-2451 | 375-2453 | 567 * | 767 * | 022 * | 238 * |
| 060 * | 377-2611 | 574 * | 768 * | 023 * | 248 * |
| 061 * | 378 * | 575-2466 | 769 * | 029 * | 261-3519 |
| 001 | 379-2611 | 578-2607 | 771-3070 | 030 * | 262 * |
| 092-2451 | 380 * | 588 * | 773-3045 | 031 * | 276 * |
| 093-2464 094 * | 392-2492 | 989 | 784 * | 032-3173 033-3190 | 286 * |
| 109-3070 | 401-2443 | 590-2438 591 * | 792 * 793 * | 050 * | 308 * |
| 125 * | 402 * | 592 * | 795 * | 060 * | 311 * |
| 129 * | 404 * | 593 * | 796 * | 061 * | 312 * |
| 136 * | 406 * | 594 * | 797 * | 065-3212 | 324 * |
| 137 * | 409-2723 | 595 * | 808 * | 066 * | 325 * |
| 139 * | 410 * | 596 * | 809 * | 067 * | 328 * |
| 148 * | 411 * | 599 * | 810 * | 070 * | 331 * |
| 149-2580 | 412 * | 600-2733 | 811 * | 071 * | 334 * |
| 150 * | 414 * | 610-2745 | 815 * | 072-3212 | 335-390 |
| 152-2570 | 419 * | 611 * | 817-3043 | 074 * | 336 * |
| 156 * | 420-2466 | 613 * | 819 * | 080-3175 | 345-346 |
| 161 * | 423 | 615 * | 824 * | 083 | 346 * 347 * |
| 165-2453 | 424 * | 616-3938 | 832 * | 088-3178 | 352 * |
| 174 * 181 * | 425 * 432 * | 623-2745 | 833 * 834–3022 | 089 * | 358-363 |
| 181 * | 432 * | 636 * 637–2721 | 834-3022 | 091 * | 359 * |
| 104 | 400 | 001-2121 | 000 | UOL | 1 000 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|--------|--------|--------|--------------------|-------|---------|--------|-------|------------|-------|-------|-------|
| 51 366 | | 51 564 | | 51722 | * | 51 961 | * | 52218 | * | 52451 | |
| 369 | -3325 | 567 | * | 723 | * | 963 | * | 219 | * | | |
| 370 | * | 570 | * | | -3742 R | 969 | | 223 | | 460 | |
| 371 | * | 574 | . * | | -3742 | 970 | | 224 | * | 461 | |
| 375 | | 575 | | 727 | | 971 | * | | * | 464 | |
| | -3466 | | -3726 | 728 | | 972 | * | 225 | | 468 | |
| 381 | | 570 | -3726 | 736 | | | | 230 | * | 471 | |
| 382 | | 580 | | 744 | | 975 | | 231 | | 472 | |
| 383 | | 581 | | | * | 978 | | 235 | | 47 | 7 * |
| 384 | | | | 756 | 1 | 986 | | 236 | | 479 | * |
| | | 582 | | 763 | 1 | 996 | | 244 | | 486 | ; * |
| | -3509 | 583 | | 766 | | 997 | | 245 | | 48 | 7 * |
| | -3636 | 596 | | 767 | * | 998 | | 259 | | 48 | |
| | -3476 | 612 | | 782 | * | 999 | * | 260 | * | 49 | |
| | -3478 | 615 | | 792 | | 52003 | * | 261 | * | 50 | |
| | -3467 | 616 | | 801 | | 016 | | 271 | | 50. | |
| 416 | | 620 | -3471 | 803 | * | 020 | | 282 | | 50 | |
| 417 | * | 622 | -3479 | | -3742 | 022 | | 293 | | | |
| 418 | * | 623 | | 820 | | 038 | | 294 | | 51 | |
| 429 | | | -3915 | 829 | | 039 | | | | 51 | |
| 430 | | | -3648 | 838 | | 040 | | 302 303 | | 51 | |
| | -3512 | | -3648 | 841 | | | | - | | 54 | |
| 457 | | |) -3648 | | 1 | 041 | | 307 | | 56 | |
| | -3333 | | | | -3786 | 044 | | 317 | | 57 | |
| | | | -3907 | 862 | | 045 | | 319 | | 57 | 3 |
| 463 | | | -3946 | 864 | | 073 | | 324 | | 57 | 6 |
| 468 | | 643 | | | -3786 | 074 | | 335 | * | 58 | 0 |
| 472 | | 646 | | | -3945 | 076 | * | 344 | * | 58 | 3 |
| 483 | | 647 | | 889 | | 083 | * | 345 | * | 58 | |
| 484 | | 648 | -3758 | 890 | * | 084 | alc | 368 | * | 58 | |
| 493 | | 649 | * | 898 | * | 096 | * | 373 | | 58 | |
| 494 | | 650 | * | 901 | * | 097 | ** | 375 | | 59 | |
| 513 | * | 651 | -3910 | 902 | * | 098 | | 385 | | 60 | |
| 525 | * | 652 | 2-3748 | 903 | | 114 | | 386 | | 60 | |
| 526 | * | | -3914 | 915 | | 132 | | 396 | , | | |
| 527 | | 656 | | | -3786 | 136 | | 398 | , | 61 | |
| 528 | | 666 | | | -3914 | | | | , | 62 | |
| 530 | | 667 | | | | 154 | | 399 | , | 62 | |
| 536 | | 668 | | 919 | | 155 | | 400 | | 62 | |
| | -3325 | 676 | , | 920 | | 156 | | 402 | | 62 | |
| | | | | 921 | | 169 | | 407 | | 63 | |
| 539 | | | -3746 | 922 | | 178 | | 411 | | 63 | 13 |
| | 3479 | 681 | | 923 | | 179 | | 416 | | 68 | |
| 545 | | 682 | | | -3739 | 185 | | 420 | | 63 | 35 |
| 554 | | | 3-3743 | | -3739 | 192 | * | 422 | * | 64 | 0 |
| | 7-3469 | | -3752 | 937 | * | 193 | * | 424 | . * | 64 | |
| 558 | | 688 | | 938 | -3937 | 194 | | 425 | | 64 | |
| 559 | * | 692 | | 945 | | 202 | | 426 | , | 68 | |
| 560 | * | 695 | | 953 | | 209 | | 431 | | 66 | |
| 561 | | 702 | | 954 | | 211 | , | 432 | | | |
| 562 | | 703 | | 956 | | | | | _ | 67 | |
| 563 | | 721 | | | | 217 | - | 448 | , - | 84 | Ю |
| 200 | | 121 | | 959 | - | | | | | - | |

14. Österreichische Patente.

| 119176 * | 131 284 * | 132006 * | 132382 * | 132692- 439 | 132929- 485 |
|-------------|-------------|----------|----------|-------------|-------------|
| 121520 * | 564 * | 010 * | 389 * | 693 * | 930- 650 |
| 122473-3621 | 572 * | 011 * | 394 * | 695- 778 | 931- 766 |
| 123960-3601 | 573 * | 014 * | 404 * | 701- 281 | 932 * |
| 125409- 101 | 584 * | 022-1281 | 409 * | 707- 573 | 933- 487 |
| 127073-3601 | 586- 438 | 027 * | 413- 458 | 720- 101 | 941-3364 |
| 129728-2768 | 588 * | 031- 779 | 414 * | 722 * | 980 * |
| 130233- 450 | 598 * | 038 * | 533- 439 | 724-3372 | 986 * |
| 644 * | 606 * | 049 * | 548-2772 | 816-2092 | 987 * |
| 836- 101 | 608-2055 | 106- 142 | 602- 954 | 834-1061 | 988 * |
| 131081-2047 | 611- 139 | 158- 962 | 681 * | 836 * | 991-1245 |
| . 121 * | 132002- 126 | 286- 954 | 684 * | 842- 910 | 994- 433 |
| 275 * | 005 * | 381 * | 685- 777 | 878 * | 996 * |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|--------------------------|----------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------|
| 133 019 | 133 216-1756 | 133 510-1419 | 133 883-3359 | 134 245 * | 134599 * |
| 021- 430 | 217-1239 | 511 * | 884 * | 246 * | 601 * |
| 099 * | 278 * | 512 * | 885 * | 247 * | 602 * |
| 023 * | 279 * | 513 * | 886 * | 248-3613 | 604-3743 |
| 024 * | 280-2572 | 014 | 888 * | 249-3613 | 607 * |
| 025- 430 | 200 | 515-1238 516 * | 889-2324 | 251 * | 000 |
| 032- 415 | 290 * 293 * | 010 | 891-1742 | 252-1926 253 * | 609 * |
| 101 * | 295 * | 517 * 518 * | 892 * 893–1802 | 254 * | 613 * |
| 110 * 111-1925 | 303-1218 | 519 * | 894 * | 255 * | 615 * |
| 111-1925 | 305-1213 | 520 * | 895 * | 256-2916 | 617 * |
| 113 * | 315-1241 | 521 * | 896 * | 258-1809 | 619 * |
| 114 * | 324 * | 522 * | 897-1419 | 259-1925 | 620 * |
| 115 * | 327 * | 523-1289 | 898-1418 | 260 * | 621 * |
| 117- 465 | 328 * | 524 * | 899 * | 261 * | 622 * |
| 118-3643 | 330 * | 525 * | 900-1420 | 262 * | 623-372 |
| 119 * | 332 * | 527-1109 | 901 * | 265-1801 | 625 * |
| 120 * | 334 * | 528 * | 902 * | 266 * | 626 * |
| 121 * | 341 * | 529-1113 | 903 * | 268-2899 | 627 * |
| THU | 342-2051 | 530 * | 904 | 200 | 628 * 629 * |
| 124 | 345-1229 | 620-1736 | 000 | 270 * 271–2085 | |
| 140 | 363 * 364 * | 644-1229 | 907 * 908–1782 | 271-2085 | 630 * |
| 126 * 127 * | 370-1271 | 645-1428 675-1287 | 909 * | 274 * | 632-350 |
| 128- 465 | 383-1108 | 676-1287 | 912 * | 275 * | 633-372 |
| 129- 440 | 387 * | 677-2047 | 913 * | 276 * | 635 * |
| 130-1750 | 389 * | 704-2208 | 915 * | 277 * | 810 * |
| 131 * | 421 * | 706 * | 916-1820 | 278 * | 811 * |
| 132 * | 481 * | 720 * | 917 * | 279 * | 812-379 |
| 134- 633 | 482 * | 721 * | 918 * | 280 * | 813 * |
| 135 * | 483-2916 | 727 * | 919 * | 281 * | 836 * |
| 136 * | 485 * | 732-1238 | 920 * | 282-1941 | 843 * |
| 137 * | 486 * 487 * | 734 * | 921 * | 283-2734 | 859 * |
| 138- 762 | 301 | 742-1238 | 992-1917 | 20% | 980 |
| 139- 465 140 * | 488 * 489 * | 744 * 745 * | 134002-1632 | 285-2734 287 * | 985 * 986 * |
| 141- 765 | 490 * | 746 * | 007 * | 288 * | 988 |
| 142 * | 492 * | 751 * | 050 * | 292 * | 990 4 |
| 143 * | 493 * | 755 * | 055-1582 | 293 * | 991 |
| 144 * | 494 * | 757-1910 | 059-1781 | 294-2581 | 992 |
| 146 * | 496 * | 760-1417 | 079-1917 | 297 * | 994 |
| 147-430 | 497-1248 | 867 * | 100-2070 | 379 * | 995 |
| 148 * | 498 * | 868 * | 101 * | 407 * | 996 |
| 149- 961 | 500 * | 869 * | 103-1959 | 449-3478 | 998 |
| 150 * | 001 | 870–1405 871 * | 107 * | 450 * | 999 |
| 151 * 152 * | 503 * 504 * | 871 * 872 * | 111 * | 479 * 480–3030 | 135003 |
| 154 * | 505 * | 873 * | 119 * 127 * | 492 * | 045 |
| 155 * | 506 * | 874-2452 | 129 * | 494-3174 | 046 |
| 156 * | 507 * | 877 * | 242 * | 505 * | 048 |
| 157- 592 | 508 * | 880 * | 243 * | 512 * | 050 |
| 159 * | 509 * | 882-3359 | 244 * | 515 * | 054 |
| | | 15. Polnise | che Patente. | | |
| 15804 * | 15854- 645 | 15902 * | 15930 * | 15966 * | 16001 |
| 805 * | 855 | 904- 469 | 931 * | 310 | 002 |
| 000 | 860- 475 | 905- 469 | 302 | 971 * | 010 |
| 813- 634 | 002 | 910 * | 935 * 936 * | 982 * | 011 |
| 814 * 820- 440 | 866- 651 | 911 * 912 * | 946 * | 983 * | 014 |
| 820- 440 | 869 * | 914 * | 948 * | 985 * | 016 |
| 825 * | 892 * | 916 * | 954 * | 987 * | 017 |
| | 896 * | 917- 481 | 961 * | 991 * | 018 |
| 832 * | | 211- 401 | 063 * | 996 * | 0.40 |

NI

6

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|--------------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|
| | - 745 | 16 279 | | 16528 | 3- 745 | 16789 | * | 16984 | -3916 | 17180 | - |
| 025 | | 291 | | 540 | | 792 | * | 991 | * | 190 | |
| 027 | | 303 | | 544 | | 814 | * | 992 | * | 193 | |
| 032 | | 309 | | 548 | | 815 | * | 994 | * | 194 | |
| | - 587 | 311 | | 553 | | | -3742 | 996 | * | 195 | |
| | - 954 | 312 | - | 556 | | | -3748 | 997 | * | 196 | |
| 060 | , | 316 | , | 562 | 2 | 823 | * | 998 | * | 200 | * |
| 071 | | 327 | | 563 | , | 828 | | 999 | | 205 | |
| 072 079 | | 332 331 | | 570 | , | | −3779 * | 17000 | | 206 | |
| 080 | | 339 | , | 586 592 | , | 832 | * | 015 | | 207 | |
| 081 | | 342 | , | 596 | | 837 | * | 022 | | 208 | * |
| 095 | | 348 | | 604 | , | 838 840 | | 023 027 | * | 210 | * |
| 100 | | 369 | , | 604 | | | -3737 | 030 | | 211 | |
| 102 | | 38 | , | 609 | , | 842 | | 031 | * | 213 | |
| 105 | | 38 | | 610 | | 849 | | 033 | | 218 | |
| 108 | | 39 | | 614 | | 851 | * | 036 | | 223 | |
| 116 | | 394 | | 61' | | 853 | * | 037 | * | 226 | |
| 133 | | 39 | | 619 | | | -3922 | 038 | | 227 | |
| 134 | | 39 | | 630 | | | -3743 | 039 | | 228 | * |
| 135 | | 404 | | 63' | | 860 | | 040 | | 23 | |
| 137 | | 41' | | 643 | | | -3907 | 046 | | 23: | |
| 138 | | 419 | | 655 | | 866 | | 052 | | 234 244 | * |
| 139 | | 420 | | 668 | | | -3786 | 056 | | 255 | |
| 140 | | 42 | | 673 | | | -3926 | 058 | | 258 | |
| 153 | | 42 | | 674 | | | -3945 | 075 | | 259 | |
| 161 | | 42 | | 680 | | 886 | | 085 | | 260 | |
| 164 | . * | 430 | | 689 | | 890 | | 088 | | 26 | |
| 167 | 7 * | 43 | | 68' | | 898 | | 090 | | 27 | |
| 168 | * | 440 | | 693 | | 902 | | 095 | | 27 | |
| 169 | | 44. | 5 * | 694 | 1 * | 903 | * | 096 | | 28 | 3 * |
| 176 | | 44 | 8 * | 698 | 5 * | 904 | * | 097 | | 28 | 1 * |
| 179 | | 45 | 1 * | 69' | 7 * | 905 | * | 098 | | 28 | |
| 182 | 2 * | 45 | | 698 | | 906 | | 099 | | 28 | |
| 187 | | 45 | | 70: | 2 .* | 913 | * | 102 | | 28 | 9 * |
| 208 | | 46 | | 709 | 9 * | 920 | -3751 | 103 | | 29 | * |
| 212 | | 460 | | 710 | | 921 | | 106 | | 29 | 1 * |
| 216 | | 469 | | 719 | | 922 | | 117 | | 29 | 3 * |
| 224 | | 48. | | 738 | | 923 | | 122 | | 30 | |
| 229 | | 48 | | 739 | | 924 | | 131 | | 30 | |
| 231 | | 48 | | 743 | | 938 | | 142 | | 30 | |
| 232 | | 49 | 1 | 748 | 9 | 949 | | 143 | | 32 | |
| 240 | | 49 | 0 | 750 | | | -3900 | 148 | | 33 | |
| | 3- 587 | 49 | | 753 | | 952 | | 149 | | 33 | 0 |
| 247 | | 50 | U | 754 | | | -3914 | 150 | | 35 | 9 |
| 251 | - 602 | 50 | 0 | 75 | 9 | | -3916 | 162 | | 37 | 0 |
| 259 | | 51 51 | 0 | 764 | 1 | | -3920 | 163 | | 37 | 4 |
| 262 | , | 52 | | 770 | | 975 982 | | 175 | | 38 | U |
| 264 | M. I | 52 | | 77' 78' | • | 902 | | 178 | , - | 38 | 8 |
| 20. | | 02 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | |
| | | | | 16. B | tussisc | he Pat | tente. | | | | |
| | 7-3065 1- 248 | | 8- 650 3- 592 | | 7- 592 0- 623 | 27539 546 | -3065 - 603 | | - 623 -1094 | 2820 | 0-320 7-303 |
| | 2- 280 | | 9- 937 | | 1- 954 | | -3798 | | - 645 | | 8-30 |
| | 5- 942 R | | 0- 610 | | 0- 587 | 627 | | | - 603 | | 9-32 |
| | 9-3049 | | 1- 609 | | 3- 609 | 628 | * | 016 | - 602 | | 0-36 |
| 2661 | 5- 756 | 053 | 2-3049 | 428 | 8- 623 | | - 611 | 017 | - 602 | 21 | 2-30 |
| | 6- 592 | 053 | 3 - 625 | | 9- 623 | 653 | -942 | 018 | -3044 | 21 | 3-30 |
| 64 | | 158 | 8-637 | | 0-623 | | -3054 | 020 | - 602 | 21 | 5-37 |
| | 6- 610 | 17 | 7- 637 | | 1- 644 | 658 | | | - 603 | | 8-30 |
| | 8- 939 | | 0- 626 | | 2-647 | | - 614 | | - 649 | | 9-31 |
| | 1- 923 | | 2- 601 | | 4- 590 | | - 637 | | - 637 | | 3-30 |
| | 2- 944 | 193 | 3- 602 | 46 | 6- 625 | 789 | - 625 | 137 | -603 | 28 | 0 - 37 |
| | 7- 919 | | 4- 602 | | 8- 624 | | - 643 | | -3622 | | 0-30 |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|-------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 28327-3045 | 28 902-3049 | 29036-3218 | 29170-3470 | 29319-3045 | 29562-3224 |
| 387-3063 | 903-3049 | 037-3056 | 171-3224 | 320-3045 | 594-3045 |
| 482-3914 | 906-3195 | 157-3059 | 172-3049 | 321-3191 | 595-3045 |
| 601-3191 | 907-3049 | 163-3052 | 179-3076 | 334-3363 | 596-3045 |
| 656-3045 | 908-3049 | 165–3341 166–3195 | 215-3055 | 335-3070 | 688-3045 |
| 875-3063 | 986-3212 | 160-3195 | 251-3044 | 399-3030 | 705-3217 |
| 899-3022 900-3326 | 992–3070 993–2923 | $168-3195 \\ 169-3022$ | 252-3025 253-3045 | 460–3208 475–3050 | 908-3920 |
| 900-3020 | , | | | | |
| | 1 | 7. Schwedis | che Patente. | | |
| 63264 * | 72815- 103 | 72 908- 423 | 73048- 299 | 73164- 278 | 73 301- 474 |
| 280 * 72710- 427 | 816- 103 856- 257 | 910- 260 952- 264 | 049-257 $051-263$ | 178- 259 | 302- 474 |
| 715- 633 | 858- 282 | 961- 260 | 065- 259 | 212- 259 248- 318 | 304- 910 |
| 733- 474 | 860- 277 | 964- 299 | 122- 258 | 252- 277 | 330-277 $331-101$ |
| 802- 106 | 871- 320 | 965- 299 | 132 * | 300- 263 | 359-463 |
| | | 18. Schweiz | er Patente. | | |
| 142433-3737 | 156337 * | 157945-2058 | 159035 * | 159361-1286 | 159591 * |
| 143905 | 338 * | 952-2601 | 036 * | 384 * | 592-1395 |
| 906 * | 339 * | 158116-3514 | 037 * | 389 * | 626-1448 |
| 191010 | 340 | 120 | 0.41 | 403 * | 646 * |
| 152241- 258 685- 101 | 444 * | $121-447 \\ 134 *$ | 043 * 103- 766 | 404-1927 | 655–1802 659 * |
| 53018 | 457 * | 210 * | 141-1229 | 405 * | 659 * 660 * |
| 198 * | 610- 910 | 211 * | 142-1073 | 407 * | 661-1074 |
| 378- 446 | 652 * | 218- 954 | 144 * | 408-1094 | 662 * |
| 495 * | 653 * | 238-1775 | 145-3622 | 409 * | 663 * |
| 503 * | 746 * | 242 * | 147 * | 410 * | 664-2480 |
| 835 * | 753 * | 243-2197 | 148- 131 | 411 * | 665-3486 |
| 884- 127 | 998 * | 247 * | 153 * | 412-1125 | 666 * |
| 54536 * 703 * | 101000 | 251 * 312 * | 101 | 413 * | 667 * |
| 704 * | 033- 90 | 448- 744 | 215-1279 266- 89 | 414-1623 | 668 * |
| 728 * | 044 * | 505-2772 | 300 * | 415–1082 418–2052 | 669 * |
| 808 * | 249 * | 546 * | 301 * | 419-2215 | 671-1099 |
| 824 * | 250 * | 548-3055 | 302 * | 424-1128 | 672 * |
| 994 * | 251 * | 549-2903 | 303 * | 429-1437 | 673 * |
| 995 * | 252 * | 550-2903 | 304 * | 451 * | 674-1411 |
| 996 * | 253 * | 583- 128 | 305 * | 452 * | 676 * |
| 997 * | 312- 286 | 703 * | 306 * | 453 * | 678 * |
| 998 * 155001 * | 313 * 333–1098 | 704 * | 307 * | 404 | 019 |
| 117-1933 | 339 * | 705 * 714 * | 308 * | 455 * 461 * | 681-1957 |
| 409 * | 340 * | 789 * | 310 * | 466 * | 688 * |
| 453 * | 343 * | 790 * | 311 * | 470-1286 | 718 * |
| 669 * | 348 * | 791 * | 312 * | 472-1786 | 719-2453 |
| 670 * | 388 * | 804- 789 | 313 * | 529 * | 795-1718 |
| 671 * | 626 * | 805 * | 314 * | 530-2750 | 796 * |
| 674 * | 656 * | 806 * | 315 * | 570 * | 850 * |
| 770 * | 657- 621 | 822 * | 316 * | 571 * | 851 * |
| 771- 447 | 658 * | 824 * | 317 * | 572 * | 852 * |
| 773- 621 | 660-2057 | 831 * | 318 * | 573 * | 854 * |
| 776-2200 | 661 * | 00.3 | 319 * | 914 | 855 * |
| 985- 451 995 * | 01.4 | 835- 794 | 320 * | 010 | 856 * |
| 998 * | 675 * 681- 806 | 836-1263 | 321 * 322 * | 576-2901 | 857 * |
| 990 | 782 * | 852-3628 | 322 * | 584 * | 858 * |
| | 827- 134 | 886 * 887 * | 324 * | 585 * 586 * | 859 * |
| 000 | | | 044 | 900 | 860 * |
| 156000 * | | | 229 * | 597 = | 961 * |
| 156000 * 001 * | 899-1280 | 897- 167 | 334 | 587 * | 861 * |
| 156000 * | | | 004 | 587 * 588 * 589 * | 861 * 862 * 863 * |

| Nr. | Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|------------|---------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 159 865 | * | 160218 * | 160 658-2197 | 160 958 * | 161 314-3936 | 161 831-3636 |
| 866 | * | 219 * | 659-2197 | 959 * | 315 * | 837-3762 |
| 867 | | 220 * | 660-2197 | 960 * | 317 * | 838 * |
| 868 | | 227-3478 | 661-2197 | 961 * | 318-3786 | 839 * |
| | -1769 | 333-1775 | 662-2197 | 962 * | 332 * | 840 * |
| | -1769 | 334-1775 | 663-2197 | 963 * | 359 * | 841 * |
| | 3-1769 | 335-1775 | 664-2197 | 304 | 396-3795 | 843 * 1 |
| | 3-3198 | 336 * | 665-2197 | 300 | 427 * | 844 * |
| 928 | | 331 | 666-2197 | 900 | 431 * | 845 * |
| 934 | | 338-1775 | 667-2197 | 994 | 434-3632 | 846 * |
| 935 | | 339 * | 668 -2197 669-2197 | 161002-1787 018-3936 | 435-3916 | 847-3649 |
| 936 | | 340 * | 670 * | 018-3936 | 476–3946 477 * | 848 * |
| 937 | | 341 * | | 029 * | | 849-3748 |
| 938 | | 342 * | 671 * 672 * | 032 * | 478 * 479 * | 851 * |
| 939 |)-1098 | 343 * | 673 * | 037 * | 480 * | 861 * |
| | | 944 | 674 * | 042 * | 481-3764 | 896 * |
| 941 | | 345 * 346 * | 675 * | 044 * | 482-3764 | 897 * |
| 942 | | 940 | 010 | 045-3742 | 483 * | 000 |
| 943 946 | , | OTI | 676 * 677 * | 046-3753 | 484 * | 935 * |
| 947 | | 348 * 349 * | 678 * | 047 * | 485 * | 978 * |
| 948 | | 350 * | 679 * | 048-3632 | 486 * | 980 * |
| | | | 680 * | 049 * | 487 * | |
| 949 956 | , | 351 * | 681 * | 053-3783 | 488 * | 982 * 162033 * |
| 986 | | 357 * 380 * | 684 * | 054 * | 495-3596 | 034 * |
| | | 383-2728 | 726-2079 | 055 * | 496 * | 035 * |
| 987 988 | | 384-1819 | 731 * | 070-3652 | 517-3646 | 036 * |
| | -2201 | 387 * | 745-1802 | 071 * | 539 * | 037 * |
| 992 | | 413-2328 | 752 * | 096 * | 562 * | 038 * |
| 160046 | | 416-2917 | 753-3217 | 097 * | 564 * | 039 * |
| | 7-1795 | 428 * | 754 * | 099 * | 566 * | 040 * |
| 073 | | 429 * | 755-1773 | 100 * | 567 * | 046 * |
| | 1-2053 | 437 * | 756-1773 | 177-3884 | 568-3628 | 083 * |
| | -2053 -2053 | 438 * | 758 * | 178 * | 572 * | 084 * |
| 076 | 3-2053 | 439-2198 | 759 * | 179 * | 573 * | 096 * |
| | 7-2053 | 441 * | 761-2903 | 222 * | 583 * | 130-3637 |
| | 3-2053 | 442 * | 762 * | 223 * | 612 * | 135 * |
| | 9-1773 | 444 * | 774 * | 224-3764 | 613 * | 139 * |
| | 0-1773 | 445 * | 809 * | 225-3764 | 614-3754 | 141 * |
| | 1-1773 | 446 * | 810 * | 226 * | 622 * | 142 * |
| | 2-2198 | 449 * | 811 * | 227 * | 687-3597 | 143 * |
| 083 | | 450-3364 | 812 * | 228 * | 691 * | 144 * |
| 084 | | 451-1811 | 813 * | 229 * | 692 * | 146 * |
| 08! | | 453-1811 | 898 * | 230 * | 693 * | 148 * |
| | 2-1719 | 461 * | 899 * | 231 * | 734 * | 152 * |
| | 3-1719 | 463 * | 934 * | 232 * | 735 * | 155 * |
| | 4-1719 | 497 * | 937 * | 233 * | 736 * | 156 * |
| | 5-1719 | 498 * | 938 * | 234 * | 737-3597 | 158 * |
| 090 | | 503 * | 939-3728 | 235 * | 738-3597 | 159-3742 |
| 09 | | 576-1720 | 940 * | 236 * | 739 * | 160 * |
| 153 | | 577-1795 | 941 * | 237 * | 740 * | 161 * |
| 160 | | 578-3883 | 942 * | 239 * | 741 * | 166 * |
| | 5-2040 | 579-2164 | 943 * | 240 * | 742 * | 186-3948 |
| 166 | | 644-3484 | 944 * | 241 * | 743 * | 194 * |
| 16' | | 645 * | 945 * | 242 * | 747-3597 | 195 * |
| 168 | 8 * | 646-1773 | 946 * | 243 * | 748-3597 | . 206 * |
| 169 | | 647-1773 | 947 * | 244 * | 749-3597 | 213 * |
| | 0-2330 | | 948 * | 245 * | 750-3597 | 346 * |
| 171 | | 648–1773 649–2197 | 949 * | 270 * | 751-3597 | 347-376 |
| 172 | | 650-2197 | 950 * | 275-3638 | 752-3597 | 348 * |
| | 3-1912 | 651-2197 | 951 * | 299 * | 753 * | 349 * |
| | 1-3648 | 652-2197 | 952 * | 302 * | 774 * | 350 * |
| 178 | | 653-2197 | 953 * | 303-3781 | 781 * | 351 * |
| | 7-2334 | 654-2197 | 954 * | 310 * | 801 * | 352 * |
| 178 | | 655-2197 | 955 * | 311 * | 815 * | 353 * |
| 214 | | 656-2197 | 956 * | 312 * | 825 * | 354 * |
| | 8 * | 657-2197 | 957 * | 313 * | 827 * | 355 * |

| -00000 | |
|--------|---|
| -3762 | ı |
| * | ı |
| * | 1 |
| * | ı |
| 妆 | ١ |
| * | ı |
| * | 1 |
| * | 1 |
| * | 1 |
| | |

II.

Seite

-3649 -3748

| 2 | * | 557 |
|---|---|-----|
| 3 | * | 558 |
| 4 | * | 560 |
| 5 | | 562 |

XV. 2.

| Vr. Seite | Nr. Sei | te Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|----------------------|------------|----------------|----------|------------|-------|------------|--------|--------|-------------|
| 62356 * | 162 376 | 105 409 | * | 162 585 | -3597 | 162 640 | * | 162657 | |
| 357 * | 389-391 | | -3624 | 586 | * | 641 | * | 658 | * |
| 358 * | 403 | 466 | * | 587 | * ; | 642 | * | 666 | |
| 359 * | #U# | 407 | | 588 | * | 643 | * | 670 | * |
| 361-3920 | 454-363 | | * | 633 | | 644 | * | 694 | * |
| 309 | 400 | 4/1 | - 2 | 634 | | 645 | * | 725 | -3636 |
| 010 | 457 459 | 401 | | 635 | | 646 | - | 728 | * |
| 011 | 460 | 522 | | 636 637 | * | 647 | * | 747 | -3920 |
| 373 * 374 * | 461 | O www | | 638 | * | 656 | * | 763 | -3920 |
| 375 * | 462 | | -3608 | 639 | * | 000 | | 100 | |
| | 1 | 9. Tschec | hoslov | vakisel | ie Pa | tente. | | | |
| 38314-2358 | 41 566 | * 41883 | * | 42177 | * | 42493 | * | 42 723 | * |
| 9728- 165 | 569 | * 886 | | 178 | 2)2 | 496 | -1290 | 724 | 10. |
| 886-2342 | 911 | * 888 | | 179 | | 501 | * | 726 | 101 |
| 897-2324 | 900 | * 915 | | 182 | | 502 | * | 727 | * |
| 938 - 2303 | 392 | * 929 | | | -1101 | 503 | * | 741 | |
| 0128 * | 000 | | 0-3362 | 193 | | 504 | * | 746 | |
| 130 - 2627 | 597 5 | | | 196 | | 505 | * | 749 | |
| 154-2346 | 001 | * 953 | , | 197 | | 506 | * | 758 | |
| 167-3472 | 004 | 00 | t | 200 | , | 507 | - | 759 | |
| 331 * 352-2300 | 001 | * 956 * 956 | , | 205 207 | , | 508 | | | -1460 |
| 352-2300 459-2315 | | * 966 | | 210 | | 524 530 | | 767 | -2342 |
| 509-23 1 5 | 663 | * 4201 | , | 227 | , | 531 | * | 770 | |
| 811 - 455 | 664 | * 014 | | 233 | | 540 | * | 77 | |
| 818- 647 | 674 | | 7-3376 | 235 | | 571 | | 773 | |
| 824- 413 | 682 | * 025 | | 241 | | 591 | | | , 5–145: |
| 850- 461 | 683 | * 020 | 6-3651 | 249 | * | 592 | * | | 3-145 |
| 856- 455 | 684 | * 02' | 7 * | 253 | * | 593 | * | | 1-1578 |
| 879- 634 | 685 | | 8 - 3369 | 261 | * | 594 | | 78 | 2 * |
| 980- 954 | 686 | * 03 | | 281 | | 596 | | 78 | |
| 11084- 468 | 689 | * 03 | | 292 | | 601 | | | 6-141: |
| 289 * | 697 | UR | | 298 | | 606 | , - | . 78 | |
| 200 | 701-11 | | | 300 | | 608 | , | 78 | |
| 900 | 709 | * 04 | | 353 | , | | 3-1252 | 81 | 1 |
| 327- 627 | 710 | * 04 | | 35 | • | 632 | | 81 | |
| 330 * 368 * | 711 712 | * 05 | | 35 | 9 | 634 | t | 81 | |
| 369 * | 720 | * 05 | | 36 | U | 639 | | 81 | |
| 370 * | 726 | * 06 | | 37 | | 643 | | 82 | |
| 452 * | 728 | * 06 | | 37 | | | 5-2324 | 82 | |
| 453 * | 736 | * 07 | | 38 | | 663 | | 82 | |
| 455 * | 738 | * 07 | 4 * | 39 | | 673 | | 82 | 7 * |
| 461 * | 739 | * 07 | | 41 | | 67 | | 82 | 8 * |
| 466- 602 | 740 | | 9-1124 | 41 | | 67 | | 83 | |
| 467 * | 741 | * 09 | | 41 | | 67 | | 83 | |
| 468 * | 743 | * 09 | | 42 | | 67 | | 83 | |
| 476 * | 744 | * 09 | | 42 | | 68 | | 83 | |
| 479 * | 746 | * 09 | 70 | 43 | | 69 | 4 | 84 | |
| 300 | 748 | 00 | 11 | 44 | | 69 | | 88 | |
| 102 | 749 | 10 | 14 | 44 | | 69 | | 89 | |
| 494 * | 762 | * 10 | 10 | 45 46 | | 69 | 0 | 89 | 0 |
| 496 * | 770 799 | * 11 | ,0 | 46 | 1 | 71 | | 90 | 0 |
| 500 * | 801 | * 12 | | 47 | | 71 | | 90 | |
| 512- 602 | 818 | * 14 | 10 | 48 | | 71 | | | 8-143 |
| 514- 629 | 820 | * 14 | t4 | 48 | | 71 | | 90 | |
| 516 * | 845 | * 14 | | 48 | | 71 | | 91 | |
| 541 * | 847 | * 16 | | 48 | | 71 | | 91 | |
| 557 * | 860 | | 71-1238 | 48 | | 71 | | 91 | |
| 558 * | 864 | | 72 * | 48 | | 71 | | 93 | |
| 560 * | 874 | | 73 * | 48 | | 72 | | 93 | |
| 562 * | 876 | * 1 | 76 * | | 2 * | 72 | | | 37 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Sei |
|-------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-----|
| 12940 | * | 43 171 | * | 43308 | * | 43 500 | -1575 | 43 776 | aje . | 44 083 | |
| 951 | * | 172 | * | 323 | | 552 | * | 792 | | 084 | |
| 954 | * | 181 | | 326 | | 571 | ajt | | -3604 | 086 | |
| 955 | | 188 | | 353 | | | -2572 | 811 | * | 087 | |
| 956 | * | 186 | * | 354 | * | 605 | * | 813 | 粮 | 092 | |
| 957 | * | 192 | 2 * | 359 | * | 626 | * | 814 | | 121 | -14 |
| 982 | | 198 | * | 360 | -1426 | 641 | -2050 | 815 | | 127 | |
| 983 | | 196 | | 363 | | 661 | * | 818 | | 128 | |
| 989 | | 200 | | 366 | | 662 | * | 819 | | 130 | |
| 991 | * | 201 | | 367 | | 663 | | 820 | | 147 | 1 |
| 992 | 101 | 20' | | 383 | | 664 | | 829 | | 153 | |
| 993 | * | 210 | * | 385 | * | 665 | als: | 831 | * | 162 | |
| 994 | | 212 | 2 * | 387 | | 667 | | 873 | 16 | 194 | |
| 995 | | 229 | | | -3328 | 671 | | 874 | | 195 | |
| 996 | * | 24 | | 419 | | 683 | | | -1917 | 196 | |
| 999 | | 243 | | 437 | | 684 | | 988 | | 223 | |
| 3000 | | 244 | 1-1453 | 438 | -1446 | 689 | * | 44000 | 2/5 | 224 | |
| 002 | * | 240 | 6 * | 439 | * | 705 | | 014 | * | 257 | |
| 003 | * | 249 | 9 * | 463 | * | 726 | * | 031 | aje | 258 | |
| 021 | * | 258 | 8 * | 467 | * | 727 | * | 032 | * | 262 | 2 |
| 024 | * | 259 | 9 * | 470 | * | 731 | * | 033 | * | 264 | 1 |
| 053 | -1427 | 260 | 0-1432 | 477 | * | 733 | * | 034 | 2/5 | 268 | 3 |
| 111 | | 26' | 7 * | 479 | | 735 | | 035 | -1568 | 271 | |
| 116 | | 303 | 3 * | 484 | | 749 | -1462 | 036 | | 279 | |
| 122 | | 304 | 4 * | | -1414 | 751 | * | 040 | * | 273 | |
| 129 | | 30 | 5 * | 490 | * | 757 | -1742 | 058 | * | 274 | |
| 149 | | 306 | | 491 | | | -2338 | 082 | | 28: | |
| 162 | | 30 | | | | | | | | 20. | |

20. Ungarische Patente.

| | | 0 | | | |
|---------------|-----------|-----------|--------------|-----------|-----------|
| 87142 * | 105 067 * | 105 267 * | 105 374-3208 | 105 564 * | 105 661 * |
| 315 * | 104 * | 285 * | 376-2619 | 566 * | 686 * |
| 343 * | 107 * | 288. * | 377 * | 568 * | 687 * |
| 564 * | 111 * | 289 * | 381-2778 | 569 * | 705 * |
| 595 * | 129 * | 292-2474 | 382 * | 579 * | 707 * |
| 637 * | 132 * | 295-2572 | 393-2756 | 581 * | 712 * |
| 655 * | 133-2781 | 299-2474 | 397 * | 585 * | 713-3936 |
| 88169-3203 | 138 * | 300 * | 398-2335 | 599 * | 717-3195 |
| 95840 * | 139-2473 | 301 * | 403-3194 | 602 * | 723-3161 |
| 98711 - 3752 | 143-1953 | 311 * | 404-3173 | 604 * | 726 * |
| 101687-3740 R | 148 * | 316-3046 | 418 * | 606 * | 742-3210 |
| 104821 * | 150-1940 | 321-3178 | 419 * | 608 * | 743-3210 |
| 822-2782 | 151-1940 | 323-2034 | 422-3192 | 609 * | 751 * |
| 856 * | 160 * | 328 * | 423 * | 610-3210 | 755-3740 |
| 892 * | 174-2436 | 331 * | 439 * | 631 * | 765-3603 |
| 941 * | 176 * | 341 * | 440 * | 641 * | 771 * |
| 955 * | 189-1948 | 350 * | 467 * | 645 * | 772 * |
| 971 * | 191-1925 | 361 * | 516 * | 651 * | 774 * |
| 973 * | 195 * | 363 * | 517 * | 652 * | 775 * |
| 977 * | 225 * | 367-2744 | 547 * | 653-3596 | 784 * |
| 986 * | 238 * | 368 * | 548 * | 656 * | 790 * |
| 105020 * | 248 * | 369-1941 | 559-3740 R | 659 * | 791 * |
| 044 * | 260 * | 373 * | 563 * | 660 * | 795 * |

Seite 33 * 34 * 36 * 37 * 32-1460

II.

61 *
86 *
87 *
95 *
97 *
12 *
13-3936
17-3195
23-3161
26 *
12-3210
13-3210

12-3210 13-3210 51 * 55-3740 35-3603 71 * 72 * 74 * 75 * 84 *

)1

Patentrückzitate.

Nachfolgend stehen diejenigen Patente, die nicht im Textteil referiert sind, da ihr Inhalt bereits in einem Patent eines anderen Landes wiedergegeben wurde.

Die 1. Spalte enthält die Patentnummer.

Die 2. Spalte enthält das Land, in welchem das identische Patent herausgegeben ist.

Die 3. Spalte gibt die Nummer des identischen Patentes an.

Die 4. Spalte enthält die Zentralblattstelle, an der das identische Patent referiert ist und

die 5. Spalte gibt, soweit es die römischen Ziffern betrifft, die Untergruppen der Abteilung H. Angewandte Chemie bzw. F. Pharmazie oder G. Analyse an, z. B. heißt X., daß es sich um ein Patent handelt, das die Färberei betrifft. Bezüglich der römischen Kapitelnummern vgl. die Kapitelübersicht auf Seite 4401.

Deutsche Patente.

| | | 200 | | | | | |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 494 435 | Frz. | 640917 C. 28.II. 1713 | VIII | 574 190 | Eng. | 334902 C. 31.II. 779 | IX |
| 531861 | Eng. | 393 270 C. 33.II. 1742 | XVIII | 427 | | 1660409 C. 28. I. 2129 | VIII |
| 536794 | Frz. | 619179 C. 28. I. 779 | XIX | 679 | Frz. | 712811 C. 32. I. 601 | XIII |
| 537 522 | Frz. | 672912 C. 30. I. 2161 | XIX | 968 | Schw. | 156454 C. 33. I. 2472 | XI |
| 542448 | Amer. | 1920492 C. 33.II. 2424 | F | 971 | Eng. | | XVIII |
| 544 455 | Norw. | 47043 C. 32, I. 2404 | XVIII | 972 | Eng. | 384 247 C. 33. I. 1546 | XVIII |
| 548 263 | Eng. | 296 106 C. 29. I. 307 | X | 575001 | Frz. | 621 128 C. 27. II. 1755 | VIII |
| 549056 | Frz. | 674 645 C. 30. I. 2294 | V | 009 | Eng. | 262 153 C. 27. I. 1523 | VIII |
| 551687 | Frz. | 37363 C. 31. I. 4175 | XIX | 027 | Frz. | 711747 C. 32. I. 127 | VIII |
| 556258 | Frz. | 686146 C. 30. II. 2931 | IV | 047 | Eng. | 267 104 C. 27.II. 327 | VIII |
| 557307 | Eng. | 289 819 C. 29. II. 2911 | F | 476 | Eng. | 370 847 C. 32. II. 1392 | XVIII |
| 561425 | Eng. | 381947 C. 33. I. 507 | IX | 570 | Eng. | 349901 C. 31.II. 2809 | XVIII |
| 564115 | Eng. | 268626 C. 28.II. 1826 | X | 599 | Frz. | 711748 C. 32. I. 127 | VIII |
| 489 | Frz. | 624425 C. 27.II. 2108 | XVII | 842 | Eng. | 306464 C. 30.II. 1805 | XVIII |
| 787 | Eng. | 388874 C. 33.II. 609 | IX | 867 | Oest. | 128350 C. 32.II. 2764 | XVIII |
| 565 609 | Eng. | 331494 C. 30. II. 2688 | F | 910 | Frz. | 696 882 C. 31. I. 3067 | XV |
| 566516 | Frz. | 684 969 C. 30. II. 2829 | IX | 919 | Frz. | 698623 C. 31.II. 2523 | XI |
| 567081 | Eng. | 251491 C. 26. II. 2359 | X | 576019 | Frz. | 686491 C. 31.II. 2241 | XVIII |
| 332 | Tsch. | 38252 C. 33. I. 2764 | XVIII | 019 | Frz. | 686492 C. 31.II. 2241 | XVIII |
| 602 | Holl. | 28516 C. 33. I. 1493 | V | 214 | Frz. | 723 660 C. 33. I. 160 | XVIII |
| 570666 | Frz. | | XVIII | 388 | Frz. | 703355 C. 31.II. 1195 | IX |
| 894 | Frz. | 718111 C. 32. I. 3131 | XVIII | 515 | | 139789 C. 30.II. 3212 | XVI |
| 973 | Schw. | 156405 C. 33. I. 1378 | XVIII | 697 | Frz. | 655457 C. 29.II. 487 | IX |
| 980 | Eng. | 339 255 C. 31. I. 1372 | XII | 577036 | Eng. | 213991 C. 25. I. 1370 | IX |
| 982 | Eng. | 355 782 C. 31.II. 3260 | VIII | 037 | Frz. | 703 844 C. 31.II. 2512 | IX |
| 571018 | Frz. | 677 389 C. 30. II. 1756 | VI | 047 | Eng. | 301824 C. 29. I. 2827 | X |
| 228 | Eng. | 262 155 C. 27.II. 2352 | IX | 072 | Frz. | 717266 C. 32. I. 2766 | VIII |
| 291 | Frz. | 664 632 C. 30. I. 3087 | I | 073 | Frz. | 684568 C. 30. II. 2828 | VIII |
| 743 | Eng. | 347292 C. 31.II. 1954 | XVIII | 121 | Frz. | 644595 C. 29. I. 297 | VIII |
| 749 | Frz. | 729 380 C. 32.II. 3619 | VIII | 125 | | 705014 C. 31.II. 1946 | XVI |
| 750 | Frz. | 729380 C. 32.II. 3619 | VIII | 142 | | 326813 C. 30.II. 852 | XIX |
| 572474 | Eng. | 372402 C. 32.II. 2741 | XI | 145 | | 707402 C. 31.II. 2955 | XIX |
| 573534 | Frz. | 701324 C. 31.II. 120 | IX | 165 | | 732825 C. 33. I. 690 | X |
| 536 | Frz. | 700534 C. 33. I. 534 | XVIII | 178 | | 696218 C. 31. I. 1819 | VIII |
| 630 | Frz. | 676338 C. 30. I. 2965 | VIII | 229 | | 700698 C. 31.II. 596 | XIII |
| 718 | Frz. | 667 779 C. 30. II. 2444 | XXI | 230 | | 721359 C. 32. II. 1556 | XVIII |
| 740 | Eng. | 369 139 C. 32. II. 2765 | XVIII | 340 | | 699079 C. 31. I. 2935 | V |
| 741 | Eng. | 375 702 C. 32.II. 3327 | XVIII | 363 | Schw. | 149834 C. 32. I. 3085 | F |

| 577374 | Eng. | 317799 C. 30. I. 756 | XII | 578 724 | Schw. | 157518 C. 33. I. 2871 | |
|--------|-------|---|-------|---------|-------|-------------------------|-------|
| | | 707 10 C 20 II 1500 | XXIV | 735 | Eng. | 202 110 C 20 II 2102 | IX |
| 400 | Frz. | 727 10 C. 32.11. 1580 | | | | 293 110 C. 28. II. 2193 | |
| 433 | Frz. | 66 32 C. 29. II. 2115 | XII | 736 | Frz. | 685 893 C. 30. II. 3337 | X |
| 435 | Schw. | 133483 C. 29. II. 2935 | X | 779 | Frz. | 716036 C. 32.II. 1364 | |
| | | 316394 C. 30. I. 2003 | VIII | 785 | Eng. | 317834 C. 29. II. 3203 | IX |
| 526 | Eng. | | | | | 1000 550 C. 29.11. 3203 | XXI |
| 560 | Eng. | 379 798 C. 32. II. 3790 | X | 791 | Amer. | 1899 572 C. 33. I. 3503 | V |
| 608 | Frz. | 668 530 C. 30. I. 4228 | XIX | 820 | Frz. | 650072 C. 29.II. 1235 | XV |
| 628 | Frz. | 740445 C. 33. I. 3112 | I | 825 | Frz. | 685698 C. 30. II. 2928 | 71. |
| | | | | 826 | E. | 274 990 C 95 T | 1 |
| 630 | Frz. | 665917 C. 30. 1. 3484 | IX | | Frz. | 574220 C. 25. I. 898 | 1X |
| 637 | Frz. | 708 194 C. 31. II. 2509 | VIII | 827 | Frz. | 697470 C. 31.II. 1202 | XI |
| 656 | Frz. | 679615 C. 30.II. 336 | XVIII | 831 | Amer. | 1874186 C. 32.II. 2861 | XIX |
| 666 | Oest. | 132933 C. 33.II. 487 | XXIV | 838 | Eng. | 319584 C. 30. I. 1377 | AIA |
| | | | | | | 510004 C. 30. 1. 13// | XVIII |
| 686 | Frz. | 702023 C. 31. II. 1193 | IX | 842 | Frz. | 729 526 C. 32. II. 2352 | V |
| 703 | Eng. | 313209 C. 30. I. 598 | V | 866 | Frz. | 725480 C. 32.II. 1954 | VI |
| 704 | Frz. | 702116 C. 31.II. 3061 | XVIII | 939 | Eng. | 373 233 C. 32.II. 3477 | 1.7 |
| | | 367630 C. 32. I. 2993 | VIII | 945 | Frz. | 668 860 C. 30. I. 1047 | A. A. |
| 711 | Eng. | | | | | 000000 0. 30. 1. 1047 | VIII |
| 724 | Frz. | 735813 C. 33. I. 3011 | XI | 965 | Frz. | 655217 C. 29. II. 2117 | XII |
| 731 | Frz. | 682 161 C. 30. II. 1454 | XII | 994 | Eng. | 317500 C. 30. I. 1049 | IX |
| 732 | Frz. | 37485 C. 31. I. 2548 | XII | 995 | Eng. | 377419 C. 33. I. 681 | |
| | | 711 202 C 21 II 2679 | XIV | 996 | | 279445 C 20 II 2470 | I. X |
| 764 | Frz. | 711393 C. 31. II. 3678 | | | Eng. | 279445 C. 29.II. 2479 | F |
| 802 | Eng. | 371339 C. 32.II. 2744 | XII | 579032 | Frz. | 740 832 C. 33. II. 4376 | XIX |
| 835 | Frz. | 32 139 C. 28. 1. 620 | XIX | 048 | Frz. | 676424 C. 30. I. 2974 | XII |
| 887 | Frz. | 711635 C. 32. I. 2110 | XVII | 064 | Frz. | 735 196 C. 33. I. 1028 | |
| | | 279414 C. 28. I. 971 | VIII | 114 | | | X |
| 923 | Eng. | | | | Eng. | 330661 C. 30. II. 1753 | V |
| 947 | Frz. | 718943 C. 32.II. 287 | IX | 118 | Eng. | 380007 C. 32.II. 3462 | VII |
| 963 | Eng. | 324964 C. 30.II. 3653 | X | 125 | Frz. | 662931 C. 29. II. 2403 | 1 |
| 977 | Frz. | 733615 C. 33. I. 488 | VII | 142 | Frz. | 746009 C. 33. II. 1233 | 7.5 |
| | | | VIII | | | 726000 C 22 T 1744 | VIII |
| 578013 | Aust. | 6126/27 C. 28. II. 110 | | 170 | Frz. | 736080 C. 33. I. 1544 | XVIII |
| 025 | Frz. | 709035 C. 31.II. 1941 | XIV | 185 | Frz. | 732927 C. 32.II. 3959 | VIII |
| 032 | Eng. | 355078 C. 31. II. 2914 | V | 226 | Eng. | 383 920 C. 33. I. 1686 | F |
| 033 | Eng. | 378464 C. 32.II. 3454 | V | 289 | Ung. | 96771 C. 30. I. 573 | 125 |
| | | 009 110 C 00 II 0109 | | | | 205 257 C 20 TI 2512 | 1 |
| 153 | Eng. | 293 110 C. 28. II. 2193 | X | 324 | Eng. | 295 257 C. 28. II. 2512 | 7 |
| 155 | Frz. | 725 187 C. 32.II. 2273 | XIX | 326 | Frz. | 734 128 C. 33. I. 1525 | X |
| 187 | Frz. | 672 161 C. 29. II. 1215 | IX | 327 | Frz. | 726 168 C. 33. I. 134 | Y |
| 188 | Frz. | 719172 C. 32. I. 2517 | XI | 336 | Eng. | 360482 C. 32. I. 1703 | VI |
| | | | | | | | |
| 204 | Schw. | 154874 C. 33. I. 1832 | VI | 369 | Eng. | 367909 C. 32.II. 790 | XV |
| 297 | Eng. | 345 179 C. 31. II. 2243 | XVIII | 374 | Frz. | 698842 C. 31. I. 3204 | XXI |
| 310 | Eng. | 269477 C. 27.II. 621 | V | 377 | Eng. | 363 193 C. 32. I. 1450 | XII |
| 311 | Eng. | 319340 C. 30. II. 620 | XIX | 394 | | 376 009 C. 33. I. 881 | VIV |
| | | | | | Eng. | | XIX |
| 318 | Frz. | 740522 C. 33. I. 3341 | III | 420 | Frz. | 735331 C. 33. I. 1552 | XIX |
| 329 | Eng. | 373 263 C. 32. II. 1244 | XII | 432 | Eng. | 361248 C. 32. I. 1150 | VIII |
| 330 | Frz. | 734131 C. 33. I. 1512 | VIII | 460 | Frz. | 706053 C. 31.II. 1471 | U |
| | | 604150 C 90 TI 1019 | VIII | | | | VIII. |
| 331 | Frz. | 684 158 C. 30. II. 1913 | | 536 | Frz. | 740668 C. 33. 1. 2454 | VI |
| 375 | Eng. | 368675 C. 32. I. 3212 | V | 553 | Frz. | 670841 C. 30. II. 1454 | XI |
| 377 | Eng. | 316548 C. 30. I. 2785 | V | 605 | Frz. | 703 205 C. 31. II. 1778 | XVI |
| 378 | Frz. | 653 705 C. 29. I. 2693 | IX | 625 | Eng. | 316548 C. 30. I. 2785 | V |
| | | | XII | 626 | | | VIV |
| 386 | Eng. | 339398 C. 31. I. 1979 | | | | | XIX |
| 389 | Ind. | 18888/32 C. 33.II. 766 | | 627 | Frz. | 37494 C. 31. I. 2255 | VII |
| 390 | Frz. | 735 009 C. 33. I. 1679 | VIII | 628 | Frz. | 37771 C. 31. I. 2660 | VII |
| 402 | Amer. | 1878507 C. 33. I. 4073 | X | 629 | | 344 135 C. 31. I. 3599 | |
| | | 122000 C 22 I 4072 | X | 633 | | 697020 C 20 II 2000 | V |
| 402 | Oest. | 132008 C. 33. I. 4073 | A | | | 687039 C. 30. II. 3860 | A NIN |
| 405 | Frz. | 719328 C. 32.II. 780 | | 646 | | 322713 C. 30. I. 3383 | |
| 414 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | X | 652 | Frz. | 704664 C. 31. II. 1516 | XVIII |
| 415 | Eng. | 357380 C. 31.II. 3668 | | 692 | | 706 155 C. 31. II. 1641 | IX |
| | | | | | | | |
| 420 | | 362669 C. 32. I. 1470 | | 731 | Eng. | 366970 C. 33. I. 2983 | |
| 472 | Eng. | 335621 C. 31.II. 1066 | | 743 | | 676876 C. 30. I. 3367 | |
| 486 | Frz. | 743622 C. 33.II. 921 | V | 770 | Eng. | 345047 C. 31. I. 3507 | VIII |
| 561 | Frz. | 693 887 C. 31. I. 1992 | | 840 | | 333 507 C. 31. I. 858 | |
| | | 246055 C 21 IT 650 | VVIII | | | | |
| 562 | Eng. | 346055 C. 31. II. 658 | | 843 | | 149834 C. 32. I. 3085 | |
| 567 | Frz. | 688369 C. 31. I. 4179 | IX | 864 | | 741 086 C. 33. I. 3242 | |
| 568 | Frz. | 742 897 C. 33.II. 617 658 014 C. 29.II. 3266 | IX | 894 | Eng. | 358421 C. 32. I. 590 | X |
| 628 | Frz. | 658014 C 90 II 3986 | XIX | 896 | | 738 505 C. 33. I. 2334 | |
| | | 900 154 C 90 IT 1950 | V | | | | |
| 629 | Eng. | 288 154 C. 28.II. 1250 | V | 948 | | 360 637 C. 32. I. 2660 | |
| 630 | | 665175 C. 30. I. 779 | | 949 | | 119067 C. 31. I. 679 | |
| 650 | Frz. | 725 179 C. 32. II. 3929 | I | 961 | Oest. | 132931 C. 33.II. 766 | VI |
| 652 | | 1868512 C. 32.II. 3602 | | 985 | | 734878 C. 33. I. 1213 | VV |
| | | 974979 C 90 II 1997 | | | | 715907 C 90 T 9705 | VIV |
| 663 | Eng. | 374353 C. 32.II. 1325 | | 988 | | 715327 C. 32. I. 3525 | AIA |
| 672 | Frz. | 701 845 C. 31.II. 1937 | XII | 580010 | Eng. | 379 798 C. 32.II. 3790 | 1 |
| 674 | | 356077 C. 31.II. 3259 | VIII | 011 | | 389 961 C. 33. II. 1599 | XIX |
| 704 | | 715 974 (1 99 T 1405 | I | 012 | | 350928 C. 31. II. 2222 | y v |
| 104 | FIZ. | 715874 C. 32. I. 1405 | 1 | 012 | Eng. | 300 926 C. 31.11. 2222 | 1 |

X

| 580015 | Eng. | 367 728 C. 32. II. 2132 | XIX | 581 564 | Frz. | 696 151 C. 31. I. 1818 | VIII |
|------------|---------------|---|----------|----------------|---------------|--|-------|
| 063 | Eng. | 303 192 C. 29. I. 2093 | I | 583 | Eng. | 319365 C. 30. I. 2803 | XX |
| 072 | Frz. | 733 973 C. 33. I. 1063 363 948 C. 32. II. 1073 | XX | | Schw. | 154 187 C. 32.II. 3185 298 559 C. 29. I. 1151 | X |
| 076 | Eng. | 358426 C. 32. I. 591 | IX X | 658 658 | Eng. | 298560 C. 29. I. 1151 | X |
| 088 | Eng. Frz. | 716341 C. 32. I. 1308 | XIV | 673 | Eng. | 345 736 C. 31. II. 1053 | VIII |
| 122 135 | Frz. | 741 179 C. 33. I. 3111 | I | 707 | Frz. | 725 376 C. 32. II. 2743 | XI |
| 137 | Eng. | 237615 C. 26. I. 201 | v | 728 | Frz. | 728241 C. 33. I. 1197 | IX |
| 138 | Eng. | 377931 C. 32.II. 2503 | V | 778 | Frz. | 743 033 C. 33. II. 1621 X | VIII |
| 140 | Frz. | 746 596 C. 33. II. 1761 | IX | 793 | Eng. | 367 793 C. 32.II. 3632 | X |
| 164 | Frz. | 707 867 C. 32. I. 754 | XII | 814 | Frz. | 742312 C. 33. I. 3525 | XX |
| 165 | Eng. | 381 186 C. 33. I. 1209 | XII | 818 | Eng. | 353477 C. 32.II. 2682 | F |
| 166 | Frz. | 715581 C. 32. I. 2092 | VIII | 819 | Eng. | 304071 C. 29. I. 2931 650994 C. 29. I. 2931 | XIV |
| 213 | Eng. | 315 186 C. 30.II. 280 390 120 C. 33.II. 1260 | IX | 819 829 | Frz. | | XVII |
| 281 267 | Eng. Frz. | 673 447 C. 30. II. 1620 | XII | 845 | Holl. | 28 703 C. 33. I. 2483 | XVII |
| 283 | Eng. | 377632 C. 33. I. 681 | X | 869 | Frz. | 675 189 C. 30. I. 2793 | VIII |
| 318 | Frz. | 739347 C. 33. I. 2187 | XVI | 941 | Frz. | 680465 C. 30. II. 2209 | XIX |
| 339 | Oest. | 118863 C. 30. II. 2969 | XV | 948 | Frz. | | CVIII |
| 350 | Eng. | 360 852 C. 32. I. 1164 | XII | 949 | Eng. | 299 737 C. 29. I. 1519 | XII |
| 366 | Eng. | 367416 C. 32. I. 2999 | X | 990 | Eng. | | IIIVX |
| 422 | Eng. | 349 409 C. 31. II. 1469 | VVII | 582 001 052 | Eng. | 374 010 C. 32. II. 1512 102 724 C. 32. I. 420 | F |
| 448 | Oest. Frz. | 125659 C. 32. I. 1861 706577 C. 31.II. 2251 | XXII | 067 | Ung. Oest. | 127023 C. 32. I. 3020 | XIX |
| 451 513 | Eng. | 305536 C. 30. I. 1222 | IX | 068 | Eng. | 360 058 C. 32. II. 642 | VIII |
| 513 | Frz. | 668085 C. 30. I. 1222 | IX | 073 | Eng. | 307 871 C. 29. II. 1078 | X |
| 518 | Eng. | 393 158 C. 33. II. 1435 | X | 074 | Frz. | 708880 C. 31.II. 2407 | XIX |
| 521 | Frz. | 710830 C. 31.II. 3648 | V | 099 | Frz. | 716259 C. 32. I. 2106 | XV |
| 534 | Eng. | 386245 C. 33. I. 2876 | X | 101 | Frz. | 725637 C. 32.II. 3477 | XIX |
| 540 | Frz. | 36424 C. 30. II. 1621 | XII | 105 | Eng. | 318521 C. 30. I. 624 664261 C. 29.II. 2937 | IX |
| 560 | Eng. Frz. | 350427 C. 31.II. 2668 674 208 C. 30.II. 1472 | XIX | 106 114 | Frz. Schw. | 147416 C. 32.II. 3310 | X |
| 566 570 | Oest. | 131116 C. 33. I. 1988 | VI | 166 | Frz. | 712749 C. 32. I. 445 | VIII |
| 580 | Frz. | 694330 C. 31. I. 1166 | IX | 170 | Eng. | 349399 C. 31.II. 1641 | XI |
| 591 | Eng. | 373 160 C. 32. II. 1528 | X | 202 | Eng. | 384175 C. 33.II. 918 | I |
| 688 | Frz. | 700092 C. 31.II. 2066 | X | 203 | Eng. | 376603 C. 32.II. 2533 | IX |
| 696 | Schw. | 154348 C. 32.II. 2993 | F | 239 | Frz. | | IIIVX |
| 701 | Frz. | 714447 C. 32. I. 1006 | X | 243 | Eng. | 238314 C. 27. I. 359 731527 C. 33. I. 2894 | XVIII |
| 711 | Amer. Frz. | 1906 202 C. 33.II. 424 744 343 C. 33.II. 1443 | IV IX | 254 263 | Frz. Frz. | 740444 C. 33. II. 284 | X |
| 713 732 | Frz. | 730 197 C. 33. I. 3358 | VIII | 270 | Frz. | 711749 C. 32. I. 127 | VIII |
| 828 | Frz. | 665921 C. 30.II. 177 | XIX | 275 | Amer. | 1905374 C. 33.II. 1779 | X |
| 832 | Amer. | 1626248 C. 27.II. 631 | VIII | 276 | Eng. | 381944 C. 33. I. 1202 | XII |
| 874 | Amer. | 1885859 C. 33. I. 2191 | XVII | 286 | Frz. | 695 269 C. 31. I. 1980 | XII |
| 881 | Eng. | 328217 C. 30.II. 1425 | VI | 287 | Frz. | 700074 C. 31. II. 660 | XII |
| 922 | Amer. | 1777 235 C. 31. I. 564 | XVIII | 299 | Frz. | 110 100 0.01 | VI |
| 929 | Eng. | 381723 C. 33. I. 503 | IX | 311 312 | Eng. | 368 798 C. 32. II. 1496 367 828 C. 32. II. 2356 | VI |
| 930 931 | Frz. | 746684 C. 33.II. 1429 698795 C. 31. I. 3066 | IX | 312 | Eng. Frz. | 705 853 C. 31.II. 1468 | v |
| 962 | Frz. | 684271 C. 30. II. 2341 | XIX | 318 | Frz. | 669150 C. 30. I. 1050 | IX |
| 973 | Eng. | 301879 C. 29. I. 1776 | XXIV | 323 | Frz. | 715 148 C. 32. I. 1433 | VIII |
| 993 | Oest. | 124691 C. 31. II. 3370 | III | 347 | Frz. | 717265 C. 32. I. 3512 | XII |
| 581001 | Frz. | 726651 C. 32. II. 3792 | X | 378 | Eng. | 269917 C. 27.11. 1013 | X |
| 063 | Amer. | | XVIII | 380 | | 136544 C. 30.11. 1449 | X |
| 076 | Frz. | 717097 C. 32.II. 614 | IX | 382 | | 327451 C. 30. II. 2585 | XII |
| 134 | Frz. | 698143 C. 31. I. 2919 | VI | 400 | | 629 669 C. 28. I. 1102 702 966 C. 31.II. 1616 | X |
| 147 161 | Frz. Eng. | 726380 C. 32.II. 1216 380078 C. 32.II. 3631 | V | 434 467 | | 717243 C. 32. I. 1724 | XII |
| 302 | Eng. | 368364 C. 32. I. 3209 | Î | 493 | | 353 361 C. 31. II. 2659 | IX |
| 309 | Oest. | 122 703 C. 31.II. 798 | XVIII | 504 | Frz. | 739393 C. 33. 1. 2450 | V |
| 311 | Amer. | 1890013 C. 33. I. 3783 | VIII | 521 | Eng. | 371677 C. 32.II. 741 | XIII |
| 330 | Frz. | 730541 C. 32.II. 3626 | X | 522 | Frz. | 730 168 C. 32. II. 2848 | F |
| 331 | Eng. | 367951 C. 32.II. 91 | F | 526 | | 673 981 C. 30. 1. 2322 | XII |
| 425 | Can. | 295514 C. 32.II. 3340 | XIX | 530 | | 378694 C. 32.II. 3502 | XVIII |
| 426 | Oest. | 122460 C. 31. II. 119 | VIII | 552 | | 362585 C. 32. I. 1817 | VII |
| 442 | Frz. | 709 225 C. 31. II. 2500 | VII | 566 | | 726 760 C. 32.II. 1537 331 885 C. 32. I. 459 | XII |
| 442 507 | Frz. Oest. | 40 284 C. 32. II. 2717 115 623 C. 30. I. 2965 | VIII | 567 608 | | 321 948 C. 30. II. 1021 | XIX |
| 518 | Frz. | 730216 C. 32. II. 3328 | XVIII | 613 | | 721 137 C. 32.II. 784 | X |
| 557 | Eng. | 358 863 C. 32. I. 427 | I | 644 | | 745814 C. 33.II. 2599 | X |
| 001 | Tang. | | | | | | |
| | | | | | | | |

| W00 010 | ** | =40==010 00 II 0=0 | STT V | F09 0F0. | 0.1 | 150 550, 01 00 5- | |
|---------|-------|-------------------------|--------------|----------|-------|-------------------------|-------|
| 582 646 | Frz. | 743 776 C. 33. II. 976 | XIX | 583 650 | | 159 576 C. 33. II. 2901 | X |
| 665 | Frz. | 638 121 C. 28. II. 1392 | XI | 681 | Frz. | 710646 C. 31. II. 3281 | XV |
| 688 | Frz. | 745 815 C. 33. II. 1779 | XX | 683 | Amer. | 1854984 C. 32. I 3476 | |
| 690 | Eng. | 389350 C. 33. I. 3799 | X | 684 | Eng. | 389053 C 33 I 2704 | I |
| 691 | Eng. | 372908 C. 33. I. 1558 | XXII | 685 | Frz. | 688713 C. 31. I. 1164 | V |
| | Eng. | 1000645 C 99 T 1659 | | 686 | | 640 617 C 20 T | IX |
| 715 | | 1889645 C. 33. I. 1653 | F | | Frz. | 640617 C. 29. I. 700 | X |
| 716 | Eng. | 330308 C. 30.II. 2839 | XIX | 700 | Eng. | 308 730 C. 29. II. 658 | X |
| 718 | Frz. | 742957 C. 33.II. 1125 | XIX | 703 | Frz. | 748170 C. 33.II. 1759 | |
| 719 | Schw. | 153814 C. 32. II. 3282 | II | 704 | Frz. | 751 160 C. 33. II. 3194 | IX |
| 723 | Eng. | 389401 C. 33.II. 479 | XIX | 716 | Frz. | | IX |
| | | | | | | 38740 C. 32. I. 747 | X |
| 726 | Amer. | 1767382 C. 30. II. 1804 | XVIII | 735 | Oest. | 123 876 C. 31.II. 3023 | VI |
| 752 | Amer. | 1703287 C. 29. I. 2353 | III | 747 | Frz. | 736517 C. 33. I. 1067 | XXIV |
| 792 | Eng. | 377618 C. 32.II. 3452 | III | 760 | Eng. | 238554 C. 26, I. 2260 | XV |
| 794 | Eng. | 321721 C. 30. I. 1564 | I | 779 | Eng. | 348509 C. 31.II. 1216 | VIV |
| 808 | Frz. | 649926 C. 32. I. 3116 | Ŷ | 790 | Amer. | 1914674 C. 33.II. 2053 | IVX |
| | | 790050 C 99 TT 1955 | X X XI | 822 | | | IX |
| 844 | Frz. | 739052 C. 33.II. 1255 | A | | Eng. | 359744 C. 32. I. 616 | IIIXX |
| 847 | Frz. | 735918 C. 33. I. 2006 | XI | 926 | Eng. | 340717 C. 31. 1. 3421 | XIX |
| 848 | Frz. | 735918 C. 33. I. 2006 | XI | 974 | Frz. | 617644 C. 27. I. 2470 | V |
| 852 | Eng. | 371459 C. 32.II. 626 | X | 975 | Frz. | 722 190 C. 32.II. 772 | IX |
| 853 | Frz. | 747558 C. 33.II. 1955 | XIX | 584010 | Eng. | 382 877 C. 33. I. 1525 | 17 |
| 858 | | | VIII | 019 | | 246 970 C 21 II 1223 | X |
| | Oest. | 128081 C. 32.II. 609 | | | Eng. | 346279 C. 31.II. 1208 | XII |
| 917 | Frz. | 702 154 C. 31.II. 769 | IX | 062 | Eng. | 382694 C. 33. I. 3340 | III |
| 924 | Frz. | 699927 C. 31. I. 3712 | V | 111 | Eng. | 330215 C. 30. II. 1775 | IX |
| 954 | Amer. | 1807503 C. 31.II. 2939 | XI | 124 | Frz. | 716148 C. 32. I. 1826 | VIII |
| 954 | Amer. | 1813838 C. 31.II. 2939 | XI | 172 | Amer. | 1829903 C. 32. I. 998 | |
| 957 | | 1764844 C. 30. II. 1277 | VIII | 211 | Eng. | 391 686 C. 33. II. 1553 | VIII |
| | Amer. | | | 211 | | | F |
| 999 | Eng. | 342812 C. 32. I. 3131 | XVIII | 371 | Eng. | 357993 C. 32. I. 116 | L |
| 583036 | Frz. | 691971 C. 31. I. 3178 | X | 372 | Frz. | 716890 C. 32.II. 426 | IX |
| 052 | Frz. | 744347 C. 33.II. 921 | V | 375 | Frz. | 663 512 C. 29. II. 2597 | VII |
| 070 | Frz. | 688748 C. 31. I. 1180 | X | 387 | Schw. | 153499 C. 32.II. 3168 | |
| | | | | | | 719097 C 99 T 447 | XI |
| 071 | Eng. | 390081 C. 33.II. 2901 | X | 445 | Frz. | 712937 C. 32. I. 447 | XIX |
| 141 | Oest. | 130242 C. 33. I. 968 | F | 478 | Eng. | 374438 C. 32.II. 2760 | XVII |
| 145 | Frz. | 39424 C. 30. II. 1379 | XII | 479 | Eng. | 375 393 C. 32.II. 3327 | XVIII |
| 146 | Eng. | 393 023 C. 33.II. 1607 | XII | 490 | Frz. | 738991 C. 33. I. 2196 | XVIII |
| 184 | Eng. | 316222 C. 30. I. 1991 | V | 539 | Frz. | 733 958 C. 33. I. 355 | |
| | | | v | | | | XIX |
| 184 | Eng. | 316870 C. 30. I. 2785 | | 571 | Frz. | 709 150 C. 31. II. 1923 | IX |
| 204 | Eng. | 387297 C. 33.II. 451 | X | 577 | Frz. | 734 130 C. 33. I. 1691 | X |
| 210 | Frz. | 739143 C. 33. I. 4029 | VIII | 606 | Eng. | 366351 C. 32. I. 2789 | XVIII |
| 223 | Frz. | 745744 C. 33. II. 1598 | · X | 607 | Frz. | 699842 C. 31. I. 3638 | XIX |
| 224 | Eng. | 355 800 C. 31.II. 3163 | X | 682 | Frz. | 729473 C. 33. I. 1379 | XVIII |
| 231 | | 691 696 C 90 T 9999 | II | | | 1001050 C. 30. I. 1010 | |
| | Frz. | 631626 C. 28. I. 2283 | TIT | 690 | Amer. | 1861656 C. 32.II. 1829 | VIII |
| 237 | Frz. | 701730 C. 31. II. 1337 | XIX | 702 | Eng. | 351810 C. 31.II. 1736 | V |
| 238 | Frz. | 709011 C. 31.II. 2498 | XIX | 706 | Eng. | 366 990 C. 32. II. 925 | IX |
| 242 | Frz. | 713261 C. 32. I. 1297 | IX | 706 | Frz. | 721364 C. 32.II. 925 | IX |
| 243 | Eng. | 389310 C. 33.II. 574 | F | 718 | Eng. | 394 887 C. 33. II. 3489 | |
| | | | | | | | X |
| 251 | Frz. | 672 236 C. 30. I. 1547 | XII | 720 | Frz. | 725 593 C. 32.II. 1657 | F |
| 253 | | 1907369 C. 33.II. 926 | VI | 762 | Frz. | 707431 C. 31.II. 3266 | XIX |
| 262 | Frz. | 623983 C. 28. I. 1336 | XI | 763 | Eng. | 262738 C. 27. I. 2622 | XIX |
| 277 | Eng. | 350456 C. 31.II. 1640 | XI | 840 | Eng. | 369 297 C. 32.II. 923 | XIX |
| 278 | Frz. | 709 187 C. 31. II. 3280 | XII | 844 | Amer. | 1896 807 C. 33.II. 129 | VIII |
| | | | VI | | | | |
| 301 | Frz. | 735 954 C. 33. I. 1189 | | 876 | | 728798 C. 32.II. 3503 | XVIII |
| 315 | | 343 596 C. 31.II. 3049 | X | 890 | | 393 022 C. 33.II. 1607 | XII |
| 323 | | 711789 C. 32. I. 616 | IX | 914 | Frz. | 743079 C. 33.II. 1112 | XVII |
| 342 | | 361981 C. 32. I. 1451 | XII | 968 | Frz. | 735918 C. 33. I. 2006 | XI |
| 343 | | 746258 C. 33. II. 1575 | VII | 585002 | Frz. | 698777 C. 31. I. 2929 | VIII |
| | | | | | | | |
| 374 | | 377830 C. 33. I. 1499 | VI | 050 | | 703 003 C. 31.II. 1922 | IX |
| 380 | | 353678 C. 31. I. 354 | VIII | 063 | | 1733524 C. 30. I. 1249 | XVIII |
| 388 | Eng. | 368423 C. 32.II. 90 | F | 067 | Amer. | 1842230 C. 32. I. 1813 | V |
| 391 | Eng. | 387 849 C. 33. I. 4033 | VIII | 141 | Frz. | 741 264 C. 33. I. 3121 | VII |
| 396 | | 739393 C. 33. I. 2450 | V | 148 | | 396585 C. 33.II. 2931 | XXIV |
| | | | v | | | 791 405 C 99 T 919 | |
| 454 | | 710684 C. 31.II. 3525 | | 161 | | 731 405 C. 33. I. 313 | |
| 464 | | 1761057 C. 30.II. 1166 | | 186 | | 321 155 C. 30. I. 3246 | |
| 464 | Amer. | 1761318 C. 30. II. 1166 | XVIII | 196 | Frz. | 716381 C. 32. I. 2205 | |
| 475 | | 368293 C. 32.II. 2241 | X | 197 | | 364 273 C. 32. I. 1803 | |
| 536 | | 352 164 C. 31. II. 1803 | XIX | 262 | | 344365 C. 31. I. 3062 | |
| | | | AIA | | | | |
| 555 | | 133 157 C. 33.II. 592 | VI | 273 | | 663 796 C. 30. I. 1078 | XIX |
| 562 | | 745 782 C. 33. II. 2459 | X | 353 | | 713897 C. 32. I. 2775 | |
| 563 | Eng. | 344872 C. 31.II. 139 | XI | 359 | Eng. | 306093 C. 30. I. 313 | XIX |
| 630 | | 367871 C. 32.II. 1344 | | 409 | | 307259 C. 29.II. 341 | VI |
| 649 | | 735 298 C. 33. I. 1526 | | | | 393438 C. 33.II. 1414 | |
| 040 | IIZ. | 100 200 0. 00. 1. 1020 | Δ. | 420 | Eng. | 050400 0. 00.11. 1414 | |

| 1935. | 11. | | 100 | | | I WILLIAM I WOULD | |
|---------|-------|---------------------------|-------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 585 428 | Amer. | 1893 575 C. 33. I. 2316 | IX | 586 611 | Frz. | 720009 C. 32.II. 1495 X | VIII |
| 431 | Frz. | 738 120 C. 33. I. 2181 | X | 638 | Eng. | 300 987 C. 29. I. 1621 | X |
| 446 | Eng. | 357 238 C. 32. I. 459 | XXII | 801 | Frz. | 733 860 C. 33. I. 674 | IX |
| 447 | Eng. | 393 057 C. 33.II. 1789 | XII | 802 | Eng. | 377255 C. 33. I. 262 | F |
| 506 | Eng. | 359568 C. 32. I. 735 | V | 805 | Frz. | 720268 C. 32. I. 3322 | F |
| 518 | Frz. | 750592 C. 33. II. 2719 | V | 818 | Frz. | 702426 C. 31.II. 2193 | Ш |
| 531 | Eng. | 396718 C. 33.II. 3077 | XIX | 845 | Frz. | 749922 C. 33.II. 2492 X | XIV |
| 533 | Frz. | 715940 C. 32.II. 2778 | XVII | 906 | Eng. | 322 169 C. 30. I. 2803 | X |
| 581 | Frz. | 739965 C. 33. I. 2455 | VI | 971 | Eng. | 313 158 C. 30. I. 314 | XIX |
| 609 | Frz. | 717251 C. 32. I. 2918 | XIX | 972 | Frz. | 725 549 C. 32.II. 1342 | V |
| 624 | Eng. | 364684 C. 32.II. 1839 | XII | 587012 | Eng. | | VIII |
| 625 | Frz. | 730978 C. 33. I. 2460 | VIII | 063 | Frz. | | XVII |
| 627 | Frz. | 735978 C. 33. I. 3127 | VIII | 129 | Frz. | 723 909 C. 32.II. 2405 | XIX |
| 652 | Frz. | 698244 C. 31. I. 3077 | XIX | 192 | Eng. | 391741 C. 33.II. 1552 | F |
| 728 | Frz. | 736918 C. 33. I. 2168 | VIII | 224 | Frz. | | KVIII |
| 760 | Amer. | 1889377 C. 33. I. 1708 | XVIII | 240 | Eng. | | KVIII |
| 767 | Frz. | 745 794 C. 33.II. 2324 | VIII | 294 | Frz. | 725 965 C. 32.II. 1218 | V |
| 769 | Eng. | 302 851 C. 29. I. 2353 | V | 449 | Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 | X |
| 832 | Eng. | 358886 C. 32. I. 727 | VI | 457 | Frz. | 693 395 C. 31.II. 3378 | VI |
| 897 | Frz. | 745815 C. 33.II. 1779 | X | 479 | Frz. | | XXIV |
| 904 | Oest. | 133 111 C. 33.II. 1925 | VIII | 496 | Frz. | 720712 C. 32.II. 815 | XXI |
| 922 | Frz. | 717098 C. 32. I. 1615 | XXIV | 509 | Eng. | 377 978 C. 32. I. 3246 | X |
| 923 | Frz. | 718836 C. 32. I. 2416 | XXIV | 530 | Frz. | 41 272 C. 33. I. 2321 | X |
| 924 | Frz. | 718837 C. 32. I. 2416 | XXIV | 570 | Frz. | 707233 C. 31.II. 1897 | V |
| 971 | Eng. | 348443 C. 31.II. 1216 | XVI | 586 | Eng. | 365 535 C. 32. I. 2895 | IX |
| 986 | Eng. | 383 112 C. 33.II. 3456 | F | 589 | Frz. | 38823 C. 31.II. 2494 | V |
| 995 | | 748765 C. 33.II. 3727 | F | 600 | Frz. | 721 898 C. 32. II. 2404 | V |
| 586065 | | 677 598 C. 30. I. 3227 | X | 643 | Eng. | 313455 C. 30. I. 756 | XI |
| 150 | | 657416 C. 30. I. 2009 | IX | 645 | Eng. | 308681 C. 31. II. 1492 | IX |
| 203 | | 744 705 C. 33.II. 1615 | | 721 | Eng. | 247571 C. 28. I. 2031 | XIX |
| 224 | | 743498 C. 33.II. 465 | | 774 | Frz. | 677469 C. 30. II. 1176 | XIX |
| 227 | | 36534 C. 30.II. 2555 | | 775 | Schw. | 125214 C. 28. II. 1514 | XIX |
| 232 | | 740075 C. 33. I. 4029 | | 818 | Eng. | 247217 C. 26.II. 2113 | IX |
| 237 | | 721748 C. 32.II. 1496 | | 883 | Eng. | 393 844 C. 33. II. 2091 | XXIV |
| 253 | | 397365 C. 33.II. 3203 | | 890 | Amer. | | VII |
| 331 | | 337926 C. 31. I. 1149 | | 899 | Frz. | 682328 C. 30. II. 2472 | XIX |
| 370 | | 748084 C. 33. II. 3746 | | 900 | Frz. | 724944 C. 32.II. 2579 | XIX |
| 442 | | 30521 C. 33.II. 2730 | | 954 | Frz. | 726984 C. 32.II. 2717 | VII |
| 444 | | 380467 C. 33. I. 1231 | | 588003 | Eng. | 396063 C. 33.II. 2769 | XVIII |
| 445 | | | | 090 | Frz. | 686726 C. 31. I. 561 | |
| 490 | | 724012 C. 32.II. 1831 | | 140 | | 676747 C. 30. I. 2947 | VII |
| 543 | | | | 160 | | | F V |
| | Norw | | | 200 | | 681557 C. 30.II. 1264 | v |
| 582 | Amer | . 1795 199 C. 32. I. 1732 | AVIII | 267 | Oest. | 123 168 C. 31.II. 1466 | V |

4355

Amerikanische Patente.

| 1700262 | Schw. | 136070 C. 30.II. 188 | XXIV I | 1877991 | Eng. | 353 373 C. 31. II. 3546 | IX |
|----------|-------|-------------------------|--------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 1773991 | DRP. | 567034 C. 33. I, 3127 | | 1880447 | Eng. | 327450 C. 30.II. 814 | IX |
| 1810009 | Eng. | 327 130 C. 31. I. 1522 | IX | 1881490 | Frz. | 687357 C. 32. I. 111 | I |
| 1829904 | | 69983 C. 32.II. 1858 | XVIII | 1882081 | Eng. | 378502 C. 32.II. 3452 | XXII |
| 905 | Schd. | 69 983 C. 32.II. 1858 | XVIII | 1884023 | Eng. | 322496 C. 30. I. 1705 | XI |
| 906 | | 69 983 C. 32. II. 1858 | XVIII | 024 | Eng. | 322496 C. 30. I. 1705 | XI |
| 1831745 | Eng. | | | 1889383 | DRP. | 567754 C. 33.II. 414 | F |
| 1843012 | | 296376 C. 29. I. 122 | | 1890711 | DRP. | 549 840 C. 32.II. 617 | IX |
| 1856207 | | 491 428 C. 30. I. 2804 | X | 711 | | 570676 C. 33.II. 783 | IX |
| 533 | Ung. | 101 314 C. 31. I. 2508 | F | 793 | | 137 202 C. 30.II. 110 | I |
| 1859705 | | 570472 C. 33.II. 454 | X | 1892489 | | 554782 C. 33. I. 160 | XVIII |
| 1861827 | Eng. | | XXIV | 599 | Eng. | 304 303 C. 31.II. 3712 | XXII |
| 1865 183 | | 702439 C. 31.II. 3065 | | 1893091 | Eng. | 355 114 C. 31.II. 3663 | IX |
| 1866329 | | 363948 C. 32.II. 1073 | IX | 091 | Frz. | 705 340 C. 31.II. 3663 | IX |
| 1870071 | | 346 222 C. 31. II. 314 | IX | 1894162 | | 539329 C. 32. I. 2867 | IX |
| 1871948 | | 725 327 C. 32. II. 1242 | X | 162 | | 553 148 C. 32. II. 3120 | IX |
| 1873631 | | 724473 C. 33, I. 3130 | XII | 162 | | 154952 C. 33. I. 1654 | IX |
| 1874099 | | 383 998 C. 33. II. 284 | X | 162 | | 158448 C. 33.II. 744 | IX |
| 1875536 | | 306 138 C. 29. II. 1235 | | 283 | | 531005 C. 31.II. 4095 | IX |
| 1876008 | | 157287 C. 33.II. 134 | | 375 | Holl. | 26195 C. 32, I. 3226 | IX |
| 1877145 | | 540001 C. 32.II. 3000 | | 781 | | 33 599 C. 32.II. 1103 | |
| 855 | | 140 190 C. 30. II. 3885 | | 925 | | 683 070 C. 30.II. 1774 | IX |
| 864 | | 342 278 C. 31.II. 1225 | | 1895336 | | 247787 C. 26.II. 2946 | X |
| | | | | | | | |

| 100#900 | 12 | DATESTIC OF TE SOAR | v | 11 007 500 | 12 | 20420010 00 - |
|---------|-------|--|----------|------------|-------|---|
| 1895382 | | 247 787 C. 26. II. 2946 | | 1907560 | Eng. | 384332 C. 33. I. 2312 |
| 414 | DRP. | 558379 C. 32.II. 2727 | IX | 617 | Frz. | 734 925 C. 33. I 1910 V |
| 434 | Eng. | 349640 C. 31.II. 1317 | F | 634 | Frz. | 718211 C 32 T 9510 31 |
| 544 | Frz. | 689557 C. 32. I. 1734 | XVIII | 820 | Eng. | 304 640 C. 29. II 485 |
| 556 | Eng. | 371 969 C. 32. II. 2366 | VIII | 855 | Eng. | 3 1 1 1 1 20 11 1 200 |
| 1896147 | Eng. | 364062 C. 33. I. 2174 | IX | 879 | Eng. | 275943 C 27 II 2500 " |
| 461 | DRP. | 490013 C. 30. I. 3357 | IX | 882 | Eng. | 900048 C 90 T 950" |
| 467 | Frz. | 678415 C. 30. II. 1797 | XVII | 891 | DRP. | 516991 C 91 T 211 |
| 494 | DRP. | 534742 C. 31.II. 3176 | XVIII | 1908064 | Eng. | 270 225 (22 11 27 |
| 1897422 | Eng. | 319736 C. 30. I. 3379 | XVIII | | | 010200 0. 32.11. 777 |
| | | | | 065 | Amer. | 1832 328 U. 32. 1. 1451 VI |
| 1898211 | Eng. | 297 186 C. 29. I. 579 | X | 099 | Eng. | 384 709 C. 33. 1. 2003 |
| 461 | Eng. | 350539 C. 31.II. 3392 | IX | 134 | Oest. | 129031 C. 32.11. 1948 |
| 930 | Eng. | 303 812 C. 29. II. 1370 | XIX | 159 | Eng. | 317456 C. 31. I. 2123 |
| 1899765 | Eng. | 317785 C. 30. I. 1860 | III | 190 | Eng. | 319 205 C. 30. I. 736 |
| 1900172 | Eng. | 341 408 C. 31.II. 129 | X | 239 | Frz. | 799 980 C 99 T 074 |
| 220 | Eng. | 339833 C. 31. I. 1819 | VIII | 304 | DRP. | 556368 C. 32.II. 2207 F |
| 454 | DRP. | 549639 C. 32.II. 1079 | X | 369 | DRP. | |
| 599 | Eng. | 275641 C. 27. II. 2583 | XVIII | 372 | Eng. | |
| 734 | DRP. | 518094 C. 32. II. 1377 | | 398 | DRP. | FFF OOF O OO TT YOU |
| | | | XVIII | | | 555 205 C. 32.11. 1666 |
| 1901007 | Frz. | 684 965 C. 30. II. 2464 | XVIII | 407 | Frz. | 741 199 C. 32. I. 1169 X |
| 1902102 | Schw. | 147790 C. 32. I. 1027 | XVIII | 482 | Eng. | 323 580 C. 30.11, 1293 V |
| 185 | Oest. | 131 324 C. 33. I. 2461 | III | 549 | Frz. | 695576 C. 31. I. 2123 707441 C. 31. II. 3401 |
| 280 | DRP. | 511208 C. 31. I. 714 | XVIII | 571 | Frz. | 707441 C. 31.II. 3401 |
| 450 | DRP. | 544 976 C. 33. II. 3621 | X | 646 | Frz. | 677 469 C. 30. II. 1176 XI |
| 529 | Oest. | 120844 C. 31. I. 2141 | XVIII | 654 | Eng. | 346673 C. 31.II. 2230 X |
| 854 | Eng. | 250955 C. 27.II. 1086 | IX | 719 | Eng. | |
| 1903175 | Eng. | 342407 C. 31.II. 3160 | X | 731 | Eng. | 364 684 C. 32. I. 1839 X 378 464 C. 32. II. 3454 |
| 409 | Frz. | | vin | | | |
| | | 724 945 C. 32. II. 1356 | | 759 | Eng. | 347267 C. 31. II. 1919 VI |
| 598 | DRP. | 504 828 C. 30. II. 3866 | XI | 873 | Eng. | 357178 C. 31.II. 3373 |
| 870 | Eng. | 337846 C. 31. I. 1974 | X | 886 | Eng. | 365983 C. 32. I. 2533 |
| 871 | Eng. | 337846 C. 31. I. 1974 | X | 904 | Frz. | 651 152 C. 29. II. 497 |
| 879 | Schw. | 151650 C. 32.II. 1972 | X | 918 | Eng. | 353 260 C. 31. II. 2058 |
| 884 | DRP. | 550930 C. 32.II. 1078 | X | 923 | Frz. | 717767 C. 32. I. 3136 X |
| 1904021 | Eng. | 316935 C. 30. I. 2028 | XVII | 924 | Frz. | 717767 C. 32. I. 3136 X |
| 021 | Frz. | 678363 C. 30. I. 3697 | XVII | 935 | Eng. | 374594 C. 32. II. 1693 |
| 123 | Frz. | 729473 C. 33. I. 1379 | XVIII | 978 | Eng. | |
| 148 | Poln. | 12000 C. 31. II. 2535 | XVIII | 1909 221 | | 333353 C. 30.11. 3629 V 366524 C. 32.II. 447 |
| 425 | Frz. | | | | Eng. | |
| | | 712749 C. 32. I. 445 | VIII | 240 | Frz. | 683 088 C. 30. II. 1441 |
| 528 | Frz. | 653 026 C. 29. II. 226 | XVIII | 295 | DRP. | 577428 C. 33.II. 449 |
| 583 | Frz. | 705456 C. 31.II. 1483 | VIII | 329 | Aust. | 1930/31 C. 32.II. 1847 |
| 815 | Frz. | 683118 C. 31. I. 164 | X | 354 | Frz. | 689610 C. 31. I. 1822 |
| 1905156 | Eng. | 394 858 C. 33.11. 2356 | XIX | 355 | Frz. | 689610 C. 31. I. 1822 |
| 269 | DRP. | 575440 C. 33.II. 142 | XII | 356 | Eng. | 306 884 C. 33. I. 2311 |
| 453 | Eng. | 309 876 C. 29. II. 1102 | XVIII | 365 | DRP. | 495843 C. 30. I. 3589 |
| 466 | Eng. | 354159 C. 31.II. 2514 | IX | 442 | Frz. | 687409 C. 31. I. 832 |
| 535 | Eng. | 358428 C. 32. I. 2101 | XI | 557 | DRP. | 575764 C. 33.II. 263 X |
| 753 | | | iii | | | |
| | Eng. | 365422 C. 32. I. 2636 | | 558 | Holl. | 21573 C. 30.II. 1626 X |
| 758 | Eng. | 367649 C. 32. I. 2749 | III | 629 | Frz. | 715462 C. 32, I. 1600 XV |
| 1906041 | Eng. | 282787 C. 28. I. 1823 | XVIII | 630 | Eng. | 361 378 C. 32, I. 3497 |
| 102 | Frz. | 699 605 C. 31. I. 2957 | XVIII | 638 | DRP. | 515114 C. 31. II. 2516 |
| 192 | Frz. | 703 900 C. 31.II. 1751 | VIII | 638 | Frz. | 702 238 C. 31. II. 2516 |
| 226 | Eng. | 303 838 C. 29. I. 2926 | X | 669 | Frz. | 711747 C. 32. I. 127 V. |
| 229 | | 151 552 C. 32. II. 1706 | XI | 676 | Can. | 285632 C. 32. I. 1016 X |
| 230 | | 505476 C. 31. I. 1830 | IX | 684 | Eng. | 346373 C. 31.II. 778 |
| 231 | Eng. | 343 100 C. 31. I. 2943 | X | 688 | DRP. | 525 838 C. 31.II. 909 |
| 232 | DRP. | 564 128 C. 33. II. 446 | IX | 690 | | 651 152 C. 29. II. 497 |
| | | | | | Frz. | 651152 C. 29. II. 497 |
| 484 | Frz. | 712913 C. 33. I. 1046 | XVII | 691 | Frz. | 651 152 C. 29.II. 497 |
| 580 | Eng. | 347 171 C. 32. I. 136 397 775 C. 33. II. 3195 | IX IX | 692 | Eng. | 316156 C. 30. 1. 749 |
| 761 | Eng. | 397775 C. 33.11. 3195 | IX | 693 | Frz. | 651 152 C. 29. II. 497 |
| 833 | Eng. | 354388 C. 31.11. 2932 | IX | 694 | Frz. | 651152 C. 29.II. 497 |
| 910 | Eng. | 231 806 C. 25.II. 2331 | XVIII | 695 | Frz. | 651152 C. 29.II. 497 |
| 924 | Frz. | 691976 C. 31. I. 710 | XVII | 738 | DRP. | 459 366 C. 28. II. 1625 |
| 1907173 | Frz. | 724946 C. 33.II. 1357 | VIII | 738 | Eng. | 291 131 C. 28.II. 1625 |
| 192 | DRP. | 557 125 C. 32.II. 2543 | X | 746 | | 337 222 C. 31. I. 1185 |
| 281 | | | A V | | Eng. | |
| | Frz. | 735 298 C. 33. I. 1526 | X | 798 | Eng. | 330 575 C. 30. II. 2333 XV |
| 371 | DRP. | 555 170 C. 32.II. 1657 | F | 816 | | 535046 C. 31. II. 3156 |
| 385 | Frz. | 695 871 C. 31. I. 1818 | VIII | 833 | Eng. | 267925 C. 27.II. 2353 |
| 406 | | 125213 C. 32. I. 1027 | XVIII | 903 | DRP. | 505 208 C. 30. II. 2442 |
| 444 | DRP. | 487788 C. 30. I. 1537 | IX | 945 | | 288315 C. 33. I. 715 X |
| 554 | Eng. | 338024 C. 32.II. 2547 | IX | 978 | | 653 524 C. 31. I. 1049 X |
| | | | | 0.0 | | |

TATION OF THE PROPERTY OF THE

| 1910001 | Frz. | 715 229 C. 32. I. 2499 | V | 1911719 | Eng. | 331 596 C. 31. I. 1827 | IX |
|------------|--------------|--|-------|------------|--------------|---|----------|
| 010 | Eng. | 363 362 C. 32. I. 1445 | X | 719 | Frz. | 690112 C. 31. I. 1827 | IX |
| 017 | Frz. | 659 687 C. 29. II. 2499 | VIII | 722 | Eng. | 349442 C. 31. II. 2227 | XI |
| 050 | Frz. | 673 824 C. 30. II. 177 | XIX | 726 | Frz. | 724 422 C. 32. II. 1829 | VIII |
| 051 | Frz. | 674456 C. 30. I. 4222 | XIX | 729 | Frz. | 689404 C. 31. II. 1687 | XII |
| 101 | Frz. | 686419 C. 30.II. 3068 | V | 886 | Frz. | 722 278 C. 32.II. 2526 | VIII |
| 117 | Eng. | 323 768 C. 30. I. 3519 | XXIV | 913 | Dän. | 42747 C. 33. I. 690 | XVI |
| 169 | Frz. | 674 645 C. 30. I. 2294 | V | 920 | Eng. | 350874 C. 31. II. 1754 | IX |
| 176 | Eng. | 312 242 C. 29. II. 2846 | XVIII | 922 | DRP. | 571 493 C. 33. I. 3229 | V |
| 223 | Ung. | 101992 C. 31.II. 1623 | F | 933 | Eng. | 326238 C. 30.II. 853 | XIX |
| 223 | Oest. | 126152 C. 32. I. 1817 | F | 937 | Frz. | 696 523 C. 31. I. 2153 | XXI |
| 286 | Frz. | 719007 C. 32. I. 2764 | VIII | 942 | Eng. | 313418 C. 29. II. 1589 | IX |
| 331 | Eng. | 377 631 C. 32.II. 2723 | IX | 945 | Eng. | 315331 C. 30. I. 2012 | IX XV |
| 341 | Frz. | 664 629 C. 29. II. 2853 | V | 1912010 | Frz. | 695214 C. 31. I. 1844 | IX |
| 365 | Frz. | 740154 C. 33. I. 3116 | VVIII | 123 | Frz. | 713383 C. 32. I. 1439 513363 C. 31. I. 1388 | XVIII |
| 440 | Frz. | 719339 C. 33. I. 1051 | XVIII | 275 296 | DRP. Eng. | 370458 C. 32.II. 781 | X |
| 459 | Frz. | 694692 C. 31. I. 1017 695095 C. 31. I. 2396 | IX | 301 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 | X |
| 462 462 | Frz. DRP. | 533850 C. 32.II. 3159 | IX | 318 | DRP. | 535459 C. 31. II. 3230 | F |
| 464 | Eng. | 331216 C. 30.II. 3888 | XXI | 328 | Frz. | 718434 C. 32. I. 2213 | T |
| 464 | DRP. | 555005 C. 32.II. 1737 | XXI | 372 | Eng. | 355 271 C. 31. H. 2941 | X |
| 465 | DRP. | 522173 C. 31. I. 3172 | IX | 393 | Frz. | 649 598 C 29 T 2130 | XIX |
| 470 | Frz. | 664016 C. 30. I. 1221 | IX | 396 | Eng. | 367 842 C. 32. II. 1869 | XIX |
| 475 | DRP. | 508890 C. 31. I. 1830 | IX | 421 | Frz. | 33924 C. 29. II. 357 | XI |
| 475 | Eng. | 337 289 C. 31. I. 1830 | IX | 433 | Frz. | 735 163 C. 33. I. 3481 | V |
| 478 | Frz. | 37855 C. 32. I. 142 | X | 434 | Frz. | 735 163 C. 33. I. 3481 | I |
| 479 | Frz. | 37855 C. 32. I. 142 | X | 593 | Frz. | 694 257 C. 31. II. 1805 | XXI |
| 488 | DRP. | 535 152 C. 32. I. 3012 | IX | 639 | Frz. | 723 711 C. 32. II. 1238 | IX |
| 532 | Frz. | 721 766 C. 32.II. 2236 | VIII | 641 | Eng. | 344537 C. 31.II. 329 | XII |
| 547 | Eng. | 334581 C. 31.II. 2669 | XII | 695 | Eng. | 377 583 C. 32. II. 3471 | IX |
| 579 | Eng. | 301 100 C. 31.11. 2669 | XII | 701 | Eng. | 298607 C. 29. I. 787 | VI |
| 580 | Eng. | 350 106 C. 31. II. 1773 | XII | 797 | DRP. | 541 596 C. 32. I. 1616 | XXIV |
| 582 | Frz. | 695 765 C. 31. I. 1514 | IX | 807 | Frz. | 718206 C. 32. I. 2519 | XII |
| 617 | Schw. | 145465 C. 31. II. 1745 | VII | 812 | Eng. | 333 174 C. 30. II. 3205 | XII |
| 656 | Eng. | 382749 C. 33. I. 3001 | VIII | 849 | Eng. | 310534 C. 30. I. 756 | XII |
| 679 | Eng. | 274 960 C. 28. II. 2752 | IX | 849 | Frz. | 674018 C. 30. I. 2166 368798 C. 32.II. 1496 | IX VI |
| 692 | Eng. | 370724 C. 33.II. 2753 | VVIII | 894 939 | Eng. | 572482 C. 33. I. 3803 | XII |
| 724 | Sehd. | 72 229 C. 33. I. 3386 684 963 C. 30. II. 2826 | VIII | 962 | DRP. Eng. | 300 200 C. 30. II. 2841 | XI |
| 801 815 | Frz. | 688074 C. 30.II. 3638 | IX | 1913014 | Eng. | 344533 C. 31.II. 329 | XII |
| 816 | Frz. Frz. | 712878 C. 32. I. 1164 | XII | 061 | DRP. | 523096 C. 31. II. 2094 | XIX |
| 818 | Eng. | 364 701 C. 32. II. 772 | IX | 133 | Eng. | 377640 C. 33. I. 1346 | VIII |
| 837 | Eng. | 306 803 C. 33. I. 2311 | IX | 158 | Frz. | 687 176 C. 30.II. 3638 | IX |
| 871 | Aust. | 1544/31 C. 32. I. 1027 | XVIII | 159 | Frz. | 687 176 C. 30. II. 3638 | IX |
| 877 | DRP. | 559028 C. 32.II. 3188 | XXIV | 164 | Frz. | 719955 C. 33. I. 3509 | XV |
| 879 | Frz. | 678423 C. 30.II. 849 | XVIII | 202 | Eng. | 363651 C. 32.II. 948 | XVIII |
| 938 | DRP. | 678423 C. 30.II. 849 534338 C. 32.II. 3286 | XVIII | 202 | Eng. | 363652 C. 32.II. 948 | XVIII |
| 1911009 | Frz. | 713688 C. 32. I. 1016 | XVI | 227 | Eng. | 369 576 C. 32.II. 3810 | XVIII |
| 023 | DRP. | 577179 C. 33.II. 776 | VIII | 276 | Frz. | 717962 C. 32. I. 2752 | V |
| 084 | Eng. | 361 306 C. 32. I. 1829 | | 323 | Eng. | 381012 C. 33. I. 1322 | F |
| 085 | Frz. | 727410 C. 32.II. 1695 | IX | 332 | Eng. | 310871 C. 30. I. 2312 | IX |
| 219 | Frz. | 713 261 C. 32. I. 1297 | | 395 | Eng. | 368326 C. 32.II. 646 | XIX |
| 254 | Eng. | 361954 C. 32.II. 294 | | 404 | | 381570 C. 33. I. 1013 | IX |
| 263 | Amer. | 1858577 C. 32.II. 629 | XII | 423 | | 688967 C. 31. I. 356 | VIII |
| 289 | Frz. | 738063 C. 33.II. 154 | | 471 | Eng. | 357207 C. 32. I. 551 | F |
| 316 | DRP. | 543 824 C. 32. I. 3232 | | 478 | | 288 143 C. 28. II. 304 687 661 C. 30. II. 3623 | XVIII |
| 332 | DRP. | 525093 C. 31.II. 875 | F | 480 | | 539331 C. 32. I. 740 | IX |
| 411 | Eng. | 315 002 C. 30. I. 764 | | 484 | | 360349 C. 32. I. 740 | IX |
| 498 | Eng. | 370466 C. 32.II. 2909 | | 484 487 | | 360 804 C. 32. I. 1024 | XVIII |
| 580 | | 688857 C. 31. I. 347 | | 491 | | 559333 C. 33. I. 507 | IX |
| 589 620 | | 561399 C. 32.II. 3961 | XIV | 515 | | 317554 C. 30. I. 1717 | F |
| 639 | | 376533 C. 32.II. 2382 | XVIII | 520 | | 524717 C. 31.II. 768 | IX |
| 657 667 | Eng. | 310434 C. 31. I. 1699 | IX | 658 | | 564987 C. 33. I. 1060 | XIX |
| 672 | Eng. Frz. | 334261 C. 31. I. 158 655217 C. 29.II. 2117 | XII | 778 | | 520521 C. 31. I. 3171 | IX |
| 699 | | 548819 C. 32.II. 298 |) X | 776 | | 520521 C. 31. I. 3170 | XVI |
| 699 | | 369453 C. 32.II. 296 | X | 794 | | 550572 C. 32.II. 287 | IX |
| 709 | Eng. | 360378 C. 32. I. 743 | X | 794 | | 716914 C. 32.II. 1234 | IX |
| 714 | | 339 267 C. 31. I. 168 | | 794 | | 378 895 C. 32.II. 3960 | IX |
| 716 | | 335 567 C. 31. I. 16 | IX | 798 | | | |
| | | , | | | 0. | | |

| 1010000 | 77 | 018008 C 00 TT 010 | ***** | | ** | |
|---------|-------|---|---------------------------|---------|-------|--|
| 1913953 | Eng. | 317097 C. 30.II. 343 | | 1916089 | Eng. | 322170 C. 30. I. 1654 F |
| 1914029 | Frz. | 698583 C. 31. I. 3298 | X | 090 | Eng. | 289819 C 20 TI 2011 |
| 047 | Aust. | 30027/30 C, 32. I. 1451 | XII | 106 | Poln. | 0094 C 90 T 700= |
| 052 | Frz. | 702388 C. 32. I. 454 | | 215 | | 214 204 (20 T 1367 |
| | | | X | 210 | Eng. | 314 304 U. 30. 1. 1056 IV |
| 134 | Frz. | 696496 C. 31. I. 2803 | IX | 216 | Eng. | 314 804 C. 30. 1. 1056 TV |
| 135 | Frz. | 730874 C. 33.II. 605 | IX | 216 | Frz. | |
| 244 | Eng. | 339047 C. 31. I. 2278 | XV | 236 | Eng. | 208 795 C 90 IT 000 |
| 311 | Frz. | 700 133 C. 31.II. 119 | TV | 295 | | |
| | | | IX | | Eng. | 360 173 C. 32. I. 882 XI |
| 312 | DRP. | 555055 C. 33. I. 3761 | V | 312 | Eng. | 304613 C. 29. 1. 2927 v |
| 321 | Eng. | 364669 C. 32. I. 2898 | XVIII | 314 | Frz. | 729 246 C. 32.II. 1701 |
| 326 | DRP. | 561 397 C. 32.II. 3962 | IX | 338 | Eng. | |
| 331 | Eng. | 354300 C. 32. I. 2645 | XVIII | | DRP. | |
| 404 | | | | | | 330831 C. 31.11. 2104 XXIV |
| | Eng. | 283 087 C. 28. I. 1993 | V | 410 | Eng. | 317785 C. 30. I. 1860 III |
| 406 | Eng. | 302172 C. 29.II. 466 | II | 421 | Frz. | 720520 C. 32. I. 3235 XII |
| 425 | Eng. | 363 424 C. 32. I. 1410 | V | 429 | Frz. | 698155 C. 31. I. 2924 VII |
| 427 | Frz. | 698607 C. 31. I. 3177 | Y | 431 | Frz. | BOOFILO OF THE COMME |
| 433 | Eng. | 302 171 C. 29.II. 2373 | IX | 478 | | |
| | | 302 171 U. 29.11. 2373 | 11 | | Eng. | 276994 C. 29. I. 109 F |
| 434 | Eng. | 330519 C. 30.II. 1772 | IX | 496 | Eng. | 374 005 C. 33. I. 1007 VIII |
| 434 | DRP. | 531009 C. 31.II. 2387 | IX | 592 | Eng. | 306042 C. 29. I. 2721 IX |
| 441 | Frz. | 721377 C. 32.II. 623 | X | 594 | DRP. | 400 000 O DO TT 000 |
| 445 | DRP. | 504 248 C. 30. II. 2840 | X | | | 498 809 C. 30.11. 601 V |
| | | | A Y | 603 | Eng. | 333 835 C. 30. II. 3325 |
| 450 | Eng. | 292 897 C. 28.II. 2067 | X | 607 | Eng. | 336 198 C. 31. I. 368 |
| 465 | Frz. | 687307 C. 30.II. 3637 | IX | 617 | Frz. | 668 196 C. 30. I. 731 VII |
| 483 | Eng. | 361606 C. 32. I. 1431 | VIII | 621 | Eng. | 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 |
| 484 | Eng. | 361 605 C. 32. I. 1431 | VIII | 627 | DRP. | |
| | | 951740 C 99 T 1000 | | | DDD. | 535 079 C. 31. II. 3266 IX |
| 716 | Eng. | 351740 C. 33. I. 1008 | VIII | 627 | DRP. | 535 080 C. 31.II. 3266 IX |
| 717 | Eng. | 351740 C. 33. I. 1008 | VIII | 629 | Frz. | 666718 C. 30. I. 1373 |
| 742 | Frz. | 729 153 C. 32. II. 1945 | Ī | 657 | Eng. | 361443 C. 32.II. 925 IX |
| 785 | Eng. | 317867 C. 29.II. 3068 | IX | 697 | DRP. | |
| 788 | | | VIII | | | 535067 C. 31.II. 3648 V |
| | | 681472 C. 30. II. 1130 | | 741 | Frz. | 698 230 C. 31. I. 3060 |
| 824 | | 312233 C. 30. I. 269 | VII | 741 | DRP. | 555 080 C. 32.II. 1694 IX |
| 872 | Eng. | 335 232 C. 31. I. 165 | X | 742 | Eng. | 334 474 C. 30. II. 3851 IX |
| 942 | | 316526 C. 30. I. 745 | X | 743 | Frz. | 695931 C. 31. I. 1824 IX |
| 969 | | 558951 C. 33. I. 1000 | VII | 763 | | |
| | | | | | Eng. | 343 107 C. 31.II. 950 XX |
| 1915002 | | 37056 C. 31. I. 685 | IX | 778 | Eng. | 348811 C. 31.II. 1499 X |
| 174 | | 532 535 C. 31.II. 2483 | F | 779 | DRP. | 498028 C. 30. II. 1648 XXIV |
| 201 | Eng. | 284 172 C. 28. I. 2280 | I | 780 | Frz. | 702 256 C. 31.II. 1188 VIII |
| 228 | | 700452 C. 31.II. 1656 | XVIII | 797 | | |
| | | | | | Frz. | 738683 C. 33. I. 3762 V |
| 243 | | 571990 C. 33.II. 128 | VIII | 803 | Eng. | 336251 C. 31. 1. 505 V |
| 273 | DRP. | 554 229 C. 32.II. 1710 | XV | 836 | Frz. | 724792 C. 32.II. 1954 VI |
| 394 | | 311759 C. 30.II. 1171 | XIX | 841 | Eng. | 362 585 C. 32. I. 1817 VII |
| 429 | | 336394 C. 31.II. 1928 | IX | 853 | Frz. | |
| 429 | | 97005 C 91 TT 1000 | TV | | | 711 826 C. 31. II. 3389 VIII |
| | | 37 985 C. 31. II. 1928 | IX | 863 | DRP. | 567 120 C. 33. I. 2744 VIII |
| 430 | | 721933 C. 32.II. 623 | X | 954 | Eng. | 368 186 C. 32.II. 1061 VII |
| 438 | Eng. | 353 538 C. 31. H. 2520 | X | 979 | Frz. | 707852 C. 31.II. 2056 IX |
| 461 | | 721952 C. 32.II. 624 | X | 1917032 | Oest. | 132050 C. 33. I. 2635 XXIV |
| 555 | | 362 545 C. 32.II. 467 | VVII | 039 | | |
| | | 002040 U. 02.11. 407 | AVII | | | 269 504 C. 27.II. 646 XII |
| 569 | | 657423 C. 29.II. 1588 | IX | 044 | | 306 960 C. 29.II. 618 III |
| 570 | | 312733 C. 29.II. 1468 | IX | 101 | Eng. | 310478 C. 29.II. 2608 X |
| 572 | Eng. | 314555 C. 29.II. 2102 | IX IX IX IX V | 153 | | 309 163 C. 30. I. 587 IX |
| 573 | | | IX | 156 | DRP. | 567398 C. 33. I. 1681 VIII |
| 723 | | 350120 C. 31.II. 1467 | V | 100 | Fra. | 204 206 C 20 T 2072 VVIII |
| | | | Y 77 | 168 | | 304296 C. 29. I. 2973 XVIII |
| 724 | | 551027 C. 32.II. 608 | | 223 | | 374071 C. 32.II. 1342 |
| 734 | | 689488 C. 31. I. 366 715740 C. 32. I. 1412 | X | 226 | | 999/31 C. 32.II. 1951 |
| 748 | Frz. | 715740 C. 32, J. 1412 | V | 227 | | 374 071 C. 32.II. 1342 |
| 75 | | 25474 C. 32. I. 774 | XIX | 228 | Eng. | 374071 C. 32.II. 1342 |
| 766 | | | VIII | 900 | | |
| | | 366 523 C. 32. I. 2994 | VIII | 229 | | 374071 C. 32.II. 1342 |
| 808 | | | XII | 230 | | 375798 C. 32.II. 2702 |
| 828 | Aust. | . 1086/31 C. 32.II. 2745 | XII | 232 | Aust. | 996/31 C. 32.II. 1951 |
| 87 | | | | 232 | | 997/31 C. 32.II. 1951 |
| 873 | | | XXIV | 233 | Enc. | |
| | | 220 700 (1 21 1 229) | AAIV | 233 | Eng. | 374 069 C. 32.II. 1342 |
| 883 | | | IIX | 234 | | 378 668 C. 32.II. 3594 |
| 894 | | 333844 C. 30.II. 3323 | 3 IV | 235 | Aust. | 1020/31 C. 32. I. 1409 |
| 90 | | | X | 248 | | 1020/31 C. 32. I. 1409 697753 C. 31.II. 137 |
| 91 | | 347030 C. 31.II. 804 | XIX | 272 | | 721 598 C. 33. I. 1821 G |
| | | 797 449 C 99 TT 971 | | 2/2 | Frz. | |
| 91 | | 727443 C. 32.II. 3513 | 2 XIX | 311 | | 345277 C. 31.II. 123 |
| 93 | | 693544 C. 31. I. 849 | 9 VIII | 323 | Eng. | 254760 C. 28. I. 583 |
| 95 | | . 541295 C. 32. I. 144 | 1 IX | 324 | | 36011 C. 30.II. 1312 XI |
| 191603 | | | | 378 | | 372 236 C. 32.II. 1685 VI |
| | | | | | | |
| | 1 Eng | | | 400 | | 729 174 C. 32.II. 2565 XVI |

II.

IX

VIII IX XXIV XIII III X IX VIIII V V V

VIII

VIII

V V V V V V V XII G IX XIX VIII XVIII

V

19174101 Frz. 703 003 C. 31.II. 1922 IX 694 890 C. 31. I. 3290 Frz. IX 414 359051 C. 32. I. 747 376457 C. 32. II. 3580 685912 C. 30. II. 3648 421 Eng. 424 Eng. 432 Frz. 341612 C. 31. II. 2057 704684 C. 31. II. 2057 306415 C. 29. II. 356 IX 441 Eng. IX Frz. 441 442 Eng 549983 C. 32.II. 622 330218 C. 30.II. 2838 359753 C. 32. I. 1007 DRP. 443 Eng. 466 Eng. 475 345 194 C. 31.II. 101 336 207 C. 31. I. 376 708 758 C. 31.II. 2384 IV 516 Eng. XV 521 Eng. VIII 527 Frz. 690395 C. 31. I. 1189 676 Frz. XV690 396 C. 31. I. 1189 690 395 C. 31. I. 1189 XV Frz. 676 XV Frz. 677 690396 C. 31. I. 1189 536193 C. 32. I. 123 374070 C. 32. II. 1342 XV Frz. 677 680 DRP. VII Eng. 684 378 668 C. 32. II. 3594 29208/30 C. 32. I. 857 29208/30 C. 32. I. 857 685 Eng. 688 Aust. 689 Aust. 350427 C. 31. II. 2668 714829 C. 32. I. 1148 358863 C. 32. I. 427 564898 C. 33. I. 1060 369474 C. 32. II. 453 375370 C. 33. I. 1346 713 Eng. VIII 723 Frz. 725 Eng. DRP. XIX 736 755 Eng. XII Eng. 787 375 795 C. 33. I. 1346 787 Eng. 375370 C. 33. I. 1346 375795 C. 33. I. 1346 788 Eng. 788 Eng. 72 860 C. 33. II. 277 565 824 C. 33. I. 1202 340 993 C. 32. II. 1110 VIII 942 Schd. 1918002 DRP. 009 Eng. XIX Frz. 697461 C. 31. I. 2794 012 309 583 C. 29. II. 924 545 123 C. 32. I. 2236 038 Eng. 090 DRP. VIII 40919 C. 33.II. 129 319647 C. 30.II. 282 740978 C. 33. I. 3134 212 Frz. VIII 317 Eng. Frz. 328 684814 C. 30.II. 2957 338 Frz. 338 Oest. 121578 C. 31. I. 2933 389054 C. 33. I. 4032 Eng. 339 725 700 C. 32.II. 1379 647 228 C. 29. I. 1396 565 122 C. 33. I. 1514 370 Frz. 371 Frz. 371 DRP. 313 966 C. 29. II. 2108 125 182 C. 32. I. 291 682 737 C. 30. II. 1804 372 Eng. Oest. 373 Frz. 374 XVIII 531 291 C. 31.II. 3274 695 269 C. 31. I. 1980 542 781 C. 32. I. 1935 461 DRP. 466 Frz. 477 DRP. 329 258 C. 30. II. 1467 525 557 C. 31. II. 1613 499 481 C. 30. II. 3891 XVIII 492 Eng. 622 623 DRP. XXIV 342 329 C. 31. II. 629 575 952 C. 33. II. 249 386 575 C. 33. II. 574 624 Eng. 628 DRP. F 628 Eng. 326762 C. 30. II. 623 648 Eng. 545 195 C. 32.II. 1074 681 201 C. 30.II. 991 648 DRP. 829 Frz. 306 129 C. 29. I. 3156 566 102 C. 33. I. 1524 676 765 C. 30. II. 2028 893 Eng. 938 DRP. 941 Frz. 353518 C. 31.II. 2912 971 Eng. 1919108 332 246 C. 30. II. 2984 Eng. 705385 C. 31.II. 1223 140 Frz. XVIII 41304 C. 33.II. 291 692824 C. 31. I. 503 163 Frz. 216 Frz.

4359 11919240 Frz. 241 Frz. 297 X DRP. 304 Frz. \mathbf{X} 307 Eng. 308 Oest. 417 DRP. X 425 Frz. 563 Frz. X 573 Frz. X Frz 575 579 DRP. 589 Eng. 590 Eng. 592 DRP. 623 Eng. 623 Eng. 673 Frz. 698 Eng. V 698 Eng. V 707 Frz. V 727 Frz. V 730 Frz. XI 752 Frz. 761 Frz. Eng. V 773 832 Frz. 833 Eng. Eng. 842 v Eng. DRP. 850 V 851 v Frz. 857 888 Frz. X 1920063 Eng. 097 Frz. 100 III Eng. 163 Frz. 166 Eng. 188 Eng. III 212 Frz. XII 222 DRP. 267 IX Frz. IX 298 Eng. Eng. VIII 340 XII344 Frz. IX 349 DRP. Eng. IX 373 Frz. Eng. X 395 X 406 426 DRP. 451 Frz. X XII 483 Eng. 542 Eng. 557 Frz. 564 Frz. 702 Frz. Eng. 717 IX736 DRP. 766 Frz. IX 796 Eng. IX 801 Eng. Eng. X 828 XII 829 Eng. 846 Eng. Eng. 851 Frz. III 851 XIX 851 Schw. 858 Poln. XI 886 887

687 890 C. 31. I. 561 707 402 C. 31. II. 2955 XIX XIX 508503 C. 30.II. 3174 705393 C. 31.II. 1617 368156 C. 32.II. 1500 V 118229 C. 30. II. 1421 545916 C. 32. I. 2868 623718 C. 27.II. 1616 F V 740016 C. 33.II. 2460 684682 C. 30.II. 3647 X 693496 C. 32. I. 319 XVIII 536275 C. 32. I. 102 286274 C. 28. I. 3117 329960 C. 30.II. 3088 F X X 479 401 C. 29. II. 3186 IX 376 322 C. 33. I. 340 XVIII 376 323 C. 33. I. 340 XVIII 741927 C. 33.II. 167 XXIV 294 584 C. 28.II. 2274 294 614 C. 28.II. 2274 697657 C. 31. I. 2521 669336 C. 30.II. 148 710829 C. 32. I. 129 1 XI VIII 650972 C. 33. I. 2312 IX 717 567 C. 32. I. 3113 366 072 C. 32. II. 295 IX X 678977 C.-30. I. 3712 V 389758 C. 33.II. 791 287 558 C. 28. I. 2978 369118 C. 32.II. 122 566852 C. 33. I. 1197 34048 C. 29.II. 3599 IX IX XIX 684 836 C. 30.II. 2957 332 778 C. 31. I. 1992 686 723 C. 31. I. 560 IX XVIII XIX 299065 C. 30. I. 2805 XI 688 837 C. 31. I. 561 371 836 C. 32. II. 3478 XIX XVIII 330950 C. 30.II. 2721 664065 C. 29.II. 3262 XVIII 543 929 C. 32. I. 2109 XVI 649533 C. 29. I. 2130 367378 C. 32. I. 3120 360034 C. 32. I. 1178 XIX XII XVIII 717674 C. 32.II. 312 550935 C. 32.II. 741 343807 C. 31.II. 1631 XVII F IX 704113 C. 31.II. 1212 362906 C. 32. I. 2238 456763 C. 28. I. 2011 XV IX X 654317 C. 29. II. 500 333826 C. 30. II. 3212 377207 C. 33. I. 317 XI XVI 685013 C. 30. II. 2442 41010 C. 33. I. 870 708181 C. 32. I. 766 IX XVIII XVIII 294554 C. 28.II. 2511 572611 C. 33. I. 3137 709760 C. 32. I. 1036 X XIX 300 968 C. 29. II. 1587 282 826 C. 28. I. 1728 331 687 C. 30. II. 2574 IX XIXIX 333 016 C. 31. I. 3726 390 209 C. 33.II. 604 IX 363 788 C. 32.II. 1073 IX 720714 C. 32.II. 1968 IX IX 150911 C. 32.II. 1968 10914 C. 31. I. 400 XIX Frz. 650 975 C. 29. I. 2377 Eng. 315 764 C. 30. I. 4214 XIX XIX

| | | | **** | 2000000 | TATA | FOR 485 CL OI TT 000- |
|---|---|--|---|---|--|--|
| 1920888 | Frz. | 682 363 C. 30. II. 2985 | XIX | 1922993 | DRP. | 531475 C. 31.II. 3271 X |
| | | 386028 C. 33.II. 1581 | VIII | 1923095 | Frz. | 742517 C. 33. II. 126 VIII |
| 963 | Eng. | | | 140 | Eng. | DELOIS CLOS II OUS |
| 1921050 | Eng. | 339 296 C. 31. I. 1228 | XXIV | | | 371917 C. 32.11. 3470 |
| 078 | Frz. | 722009 C. 33. I. 1849 | X | 178 | Eng. | 364000 C. 32. I. 1828 |
| 091 | Frz. | 708982 C. 31.II. 3280 | XII | 179 | Eng. | 362 061 C. 32. 1. 3502 XVIII |
| | | 265 959 C. 28. I. 2455 | IV | 202 | Eng. | |
| 101 | Eng. | 741 777 (00 1. 2400 | IX | | | |
| 124 | Frz. | 741557 C. 33. I. 3814 | XVI | | DRP. | 544959 C. 32. I. 3331 |
| 130 | Eng. | 365 548 C. 32. I. 2392 | XII | 212 | Frz. | |
| | | 713357 C. 32. I. 872 | IX | 216 | Eng. | 316847 C. 30. I. 747 |
| 138 | Frz. | 154040 (1.02. 1. 8/2 | VVII | 226 | | |
| | Schw. | 154843 C. 33. I. 364 | XXIV | 226 | Eng. | 320397 C. 30. I. 750 X |
| | DRP. | 518208 C. 31. I. 2675 | IX | 227 | DRP. | 536294 C. 32. I. 141 |
| | DRP. | 574021 C. 31. I. 3796 | Y | 238 | DRP. | 537325 U. 32. 1. 550 F |
| | | | X | 239 | Eng. | 339937 C. 31. T. 2640 |
| | DRP. | 576614 C. 33.II. 793 | A | | | 262061 C 20 T 2040 |
| | Frz. | 742953 C. 33.II. 1598 | X | 243 | Eng. | 362 061 C. 32. I. 3502 |
| | DRP. | 566469 C. 33. I. 1023 | Y | 248 | Eng. | 381947 C. 33. I. 507 IX |
| 000 | | | v | 392 | Eng. | 360 890 C. 32. I. 1587 XII |
| 360 | Eng. | 308651 C. 29.II. 663 | A | | | |
| 361 | Frz. | 679 280 C. 30. II. 3646 | X X X X | 485 | Eng. | 294 104 C. 28. II. 2615 XXIV |
| 362 | Frz. | 681 536 C. 30. II. 3647 | X | 490 | Eng. | 357926 C. 33. I. 3740 F |
| 363 | Eng. | 346055 C. 31.II. 658 | XVIII | 491 | Eng. | 370344 C. 33.II. 2029 F |
| | | 246550 0 21 11 1058 | IX | 497 | Frz. | 672 833 C. 30. I. 2294 |
| 378 | Eng. | 346 550 C. 31. II. 1353 | | | | |
| 381 | DRP. | 570952 C. 33. I. 2746 | IX | 511 | Frz. | 730749 C. 33. I. 3126 VIII |
| | DRP. | 570952 C. 33. I. 2746 537916 C. 32. I. 872 | IX | 524 | Eng. | 358011 C. 32. I. 753 XII |
| 458 | Frz. | 673484 C. 30. II. 2696 | IX | 569 | Frz. | 698426 C. 31. I. 2932 IX |
| | | 869 590 C 90 T 1080 | VIV | 570 | Eng. | 342703 C. 31. I. 3288 IX |
| 477 | Frz. | 663 539 C. 30. I. 1079 | XIX | | | 860550 C 20 T 400 |
| 478 | Frz. | 680619 C. 30. II. 1171 | XIX | 571 | Frz. | 660 559 C. 30. I. 469 XIX |
| 496 | Eng. | 303454 C. 29. I. 2927 | X | 576 | Frz. | 616237 C. 27. 1. 1915 XIX |
| | | 317736 C. 29. II. 2734 | X | 583 | Eng. | 372321 C. 32.II. 3512 XIX |
| 497 | Eng. | 287401 C 20 T 2734 | A YY | | | 690654 C. 31. I. 521 VIII |
| 536 | Eng. | 367481 C. 32. I. 2753 | VVIV | 591 | Frz. | |
| | | 390093 C. 33.II. 488 | XXIV | 592 | Frz. | 690654 C. 31. I. 521 VIII |
| 566 | Eng. DRP. | 578 843 C. 33. II. 1453 | XVIII | 608 | Eng. | 298559 C. 29. I. 1151 X |
| | | 344647 C 21 II 140 | XII | 652 | Frz. | 701426 C. 31.II. 1188 VIII |
| 575 | Eng. | 344647 C. 31.II. 142 700003 C. 31. I. 3616 | A11 | | | 356933 C. 32. I. 300 XII |
| 586 | Frz. | 700003 C. 31. 1. 3616 | X | 735 | Eng. | |
| 591 | Eng. | 362812 C. 32. 1. 1445 | X | 798 | Eng. | 317205 C. 30. II. 1001 XII |
| 634 | Eng. | 386705 C. 33. I. 3244 | IX | 803 | Frz. | 718376 C. 32. I. 2664 XIX |
| | DDD. | | F | 848 | Eng. | 375824 C. 32.II. 2911 XX |
| | DRP. | 535 285 C. 31. II. 3230 | F | | | 375 824 C. 32. II. 2911 XX 347 274 C. 32. I. 1038 XX |
| 756 | Eng. | 299424 C. 30. I. 2639 | XI | 849 | Eng. | 347274 C. 32. I. 1038 XX |
| | DRP. | 542915 C. 33. I. 700 | XVIII | 880 | Eng. | 368396 C. 32.11. 635 XVI |
| | DRP. | 525485 C. 31.II. 902 | VIII | 897 | Holl. | 29 107 C. 33. II. 426 V |
| | | 679095 C 90 T 1001 | VIII | 932 | Eng. | 367901 C. 32. I. 3355 XII |
| 856 | Frz. | 672935 C. 30. I. 1991 | | | | |
| | DRP. | 524668 C. 31.II. 780 694054 C. 31. I. 1514 | XI | 993 | Eng. | |
| 879 | Frz. | 694054 C. 31. T. 1514 | IX | 944 | Eng. | 371 866 C. 32.II. 3020 X |
| | | 329792 C. 30. II. 1800 | XVIII | 1924028 | Eng. | 319777 C. 30. I. 3721 VIII |
| 935 | Eng. | 267 507 (1 90 T 0111 | | 034 | Eng. | 390049 C. 33. II. 1425 VIII |
| 941 | Eng. | 367 587 C. 32. I. 3111 | VIII | | | |
| | DRP. | 548202 C. 32.11. 292 | X | 041 | Frz. | 690 757 C. 31. I. 1496 VII |
| 950 | Frz. | 744388 C. 33.II. 652 | XXIV | 052 | Frz. | 696327 C. 31. II. 1240 XXI |
| 991 | | 30127/30 C. 32. I. 757 | XV | 090 | Frz. | 723117 C. 32.11. 3624 X |
| | | 381669 C 22 T 0160 | VIII | 145 | Schw. | 153814 C. 32.II. 3282 |
| 998 | Eng. | 381668 C. 33. I. 2168 | | | | 308577 C. 29.II. 2853 XIX |
| | DRP. | 555338 C. 32.II. 2128 | XI | 163 | Eng. | 977 007 C 90 TI 0700 AIA |
| 033 | Eng. | 324683 C 30 T 3727 | X | 206 | Eng. | 377 667 C. 32. II. 3509 XIX |
| 230 | Frz. | 689 591 C. 31. I. 686 750 119 C. 33. II. 2922 | VII | 227 | Frz. | 681 896 C. 30. II. 1621 XII |
| | | 750110 C 22 TT 0000 | XVIII | 238 | Frz. | 723660 C. 33. I. 159 XVIII |
| 262 | Frz. | 600 455 C. 53.11, 2922 | AVIII | | | |
| 272 | Frz. | 690457 C. 31. 1. 1531 | XI | 253 | Eng. | |
| 308 | Eng. | 323 174 C. 30. I. 3264 | XVIII | 312 | Frz. | 644691 C. 29. I. 280 V |
| 322 | Can. | 262 751 C. 27. I. 2383 | | 323 | DRP. | 534984 C. 31.II. 3524 |
| 0221 | | | | 434 | Eng. | |
| | EATTer- | the state of the s | | 4 4/1 | COTTON. | 335555 11 31 11 130 |
| 459 | Eng. | 313 892 C. 29. II. 2833 | IA | | | 335 555 C. 31.II. 130 X |
| 459 459 | Eng. | 317770 C. 30. I. 129 | IX | 441 | DRP. | 335555 C. 31.II. 130 X 483205 C. 29.II. 2938 IX |
| 459 | | | IX | 441 443 | | 335 555 C. 31.11. 130 X 483 205 C. 29.II. 2938 IX 335 948 C. 31.II. 132 X |
| 459 459 463 | Eng. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 | IX | 441 443 | DRP. Eng. | 335 555 C. 31. H. 130 A 483 205 C. 29. H. 2938 IX 335 948 C. 31. H. 132 X 332 579 C. 31. I. 1180 X |
| 459 459 463 467 | Eng. Eng. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 | IX X X | 441 443 444 | DRP. Eng. Eng. | 335 595 C. 31.11. 130 X 483 205 C. 29.II. 2938 IX 335 948 C. 31.II. 132 X 332 579 C. 31. I. 1180 X 704 118 C. 32. I. 879 X |
| 459 459 463 467 480 | Eng. Eng. Frz. Eng. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 | IX X X IX | 441 443 444 445 | DRP. Eng. Eng. Frz. | 483 205 C. 29. II. 2938 IX 335 948 C. 31. II. 132 X 332 579 C. 31. I. 1180 X 704 118 C. 32. I. 879 |
| 459 459 463 467 480 481 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 | IX X X IX X | 441 443 444 445 446 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. | 483 205 C. 29.II. 2938 335 948 C. 31.II. 132 332 579 C. 31. II. 1180 704 118 C. 32. I. 879 570 969 C. 33. I. 3008 |
| 459 459 463 467 480 481 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 | IX X X IX X | 441 443 444 445 | DRP. Eng. Eng. Frz. | 483 205 C. 29.II. 2938 335 948 C. 31.II. 132 332 579 C. 31. II. 1180 X 704 118 C. 32. I. 879 570 969 C. 33. I. 3008 X 709 900 C. 32. I. 1446 X |
| 459 459 463 467 480 481 482 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37866 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 | IX X X IX X | 441 443 444 445 446 456 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. | 483 205 C. 29.II. 2938 335 948 C. 31.II. 132 332 579 C. 31. II. 1380 X 704 118 C. 32. I. 879 570 969 C. 33. I. 3008 X 709 900 C. 32. I. 1446 709 656 C. 31. II. 2808 XVIII |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3507 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 | IX X X IX X X IX | 441 443 444 445 446 456 483 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. | 483 205 C. 29. II. 2938 1X 335 948 C. 31. II. 132 332 579 C. 31. II. 1180 X 704 118 C. 32. I. 879 X 709 900 C. 32. I. 1446 X 709 656 C. 31. II. 2808 X X X X III. |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 | Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 | IX X X IX X X IX XIX | 441 443 444 445 446 456 483 514 | DRP. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. | 483 205 C. 29. II. 2938 335 948 C. 31. II. 132 X 332 579 C. 31. II. 132 X 704 118 C. 32. I. 879 X 570 969 C. 33. I. 3008 X 709 900 C. 32. I. 1446 X 709 656 C. 31. II. 2808 XVIII 696 390 C. 31. II. 137 XI |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 | Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3507 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 | IX X X IX X X IX XIX XIX | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 | Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 | IX X X IX X X IX XIX XIX | 441 443 444 445 446 456 483 514 | DRP. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 591 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 350 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 | IX X X IX X X IX XIX XIX XIX V | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 591 727 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1119 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 324650 C. 30. I. 3727 | IX X X IX X X X X X X X X X X X X X X X | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 576 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 591 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 324650 C. 30. I. 3727 324650 C. 30. I. 3727 | IX X X IX X X IX XIX XIX XIX XIX XIX XVIII | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 576 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. Eng. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 591 727 728 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frg. Frz. Frg. Frg. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 324650 C. 30. I. 3727 324650 C. 30. I. 3727 | IX X X IX X X IX XIX XIX XIX XIX XIX XVIII | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 576 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. Eng. Frz. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 591 727 728 918 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 324650 C. 30. I. 3727 709591 C. 31.II. 3293 | IX X X IX X X IX XIX XIX XIX XVIII XIX | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 576 664 696 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. Eng. Frz. | 1 |
| 459 459 463 467 480 481 482 492 499 542 591 727 728 918 978 | Eng. Eng. Frz. Eng. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. | 317770 C. 30. I. 129 347609 C. 31.II. 3550 701405 C. 31.II. 1199 337047 C. 32. I. 131 37886 C. 31.II. 917 38622 C. 32. I. 748 576392 C. 25. I. 1242 685564 C. 30.II. 2469 634822 C. 28. I. 2893 725549 C. 32.II. 1342 324650 C. 30. I. 3727 324650 C. 30. I. 3727 | IX X X IX X X X X X X X X X X X X X X X | 441 443 444 445 446 456 483 514 566 567 576 | DRP. Eng. Eng. Frz. DRP. Frz. Frz. Eng. Eng. Eng. Eng. Frg. Frz. | 1 |

| 924774 | Eng. | 333 507 C. 31. I. 858 | X | 1 926 623 631 | Eng. | 308 207 C. 29. II. 2492 VI |
|------------|--------------|---|-------|------------------|--------------|--|
| 826 | Schd. | 67479 C. 32. I. 154 | XVI | 631 | Eng. | 334689 C. 31. I. 3617 X |
| | Schw. | 152 182 C. 32.II. 1222 | VI | 632 | Frz. | 602 820 C. 28. I. 1230 IX |
| | Eng. | 282780 C. 29. I. 3123 | F | 643 | Frz. | 668 382 C. 30. I. 932 XXIV |
| Gwo ow | DRP. | 564340 C. 33. I. 710 | XIX | 702 | Eng. | 344 875 C. 31. II. 644 XII 384 217 C. 31. I. 1479 F |
| 041 | Eng. | 341301 C. 31. 1. 2095 | F | 745 | Eng. | 671388 C. 30. I. 1536 IX |
| | Aust. | 7319/27 C. 28.II. 1359 | | 756 768 | Frz. Eng. | 254720 C. 27. I. 363 XVIII |
| 150 | Frz. | 658673 C. 29. II. 2624 | XIX | 829 | Frz. | 747 250 C. 33.11. 1413 V |
| 178 | Eng. | 334518 C. 31.II. 1061 370911 C. 32.II. 1671 | XIX | 952 | Aust. | 17036/28 C. 30. I. 586 IX |
| 189 | Eng. DRP. | 583 853 C. 33.II. 3480 | IX | 964 | Oest. | 129739 C. 33. I. 701 XVIII |
| 191 192 | Eng. | 363 908 C. 32. I. 2115 | XVIII | 1927003 | Frz. | 665 247 C. 30. I. 4247 XIX |
| | DRP. | 524364 C. 31. II. 919 | XI | | DRP. | 507511 C. 30.II. 2846 XV |
| 217 | Eng. | 309 379 C. 29.II. 1226 | X | 108 | Eng. | 328211 C. 30.II. 961 V |
| 307 | Sehd. | 72908 C. 33. II. 423 | III | 115 | DRP. | 582 277 C. 33. II. 2461 X |
| 311 | Eng. | 338518 C. 31. I. 1358 | IX | 117 | Holl. | 27 702 C. 33. I. 1693 X 307 704 C. 29. II. 1078 X 342 706 C. 31. I. 2682 X 700 053 C. 31. II. 641 X |
| 317 | Frz. | 734578 C. 33. I. 1015 | IX | 121 | Eng. | 307 704 C. 29. II. 1078 X |
| 322 | Eng. | 380457 C. 33. I. 134 | X | 125 | Eng. | 342706 C. 31. I. 2682 X |
| 389 | Frz. | 669 872 C. 31. II. 3263 | IX | 127 | Frz. | 700053 C. 31.II. 641 X |
| 410 | Eng. | 336775 C. 31. I. 859 | X | 129 | DRP. | 524691 C. 31.II. 906 IX |
| 421 | Eng. | 302 349 C. 29. II. 794 | XIX | 130 | DRP. | 528465 C. 31. II. 1755 IX |
| 434 | Eng. | 316 268 C. 30. I. 292 | X | 136 | Frz. | 724 268 C. 32. II. 933 IX |
| | DRP. | 316268 C. 30. I. 292 546542 C. 32. I. 3358 | XV | 144 | Eng. | 313451 C. 29. II. 3253 X |
| 441 | Can. | 290 904 (. 52. 1. 5556 | XV | 145 | Eng. | 313450 C. 30. I. 439 X |
| 458 | Frz. | 728928 C. 33. I. 303 | VIII | 160 | Eng. | 332624 C. 31. I. 1973 X |
| | DRP. | 541074 C. 32. I. 2104 | F | 244 | Frz. | 650 975 C. 29. I. 2377 XIX 317 909 C. 30. I. 1887 XXIV |
| 489 | Eng. | 361 343 C. 32. I. 1268 | F | 356 | Eng. | 664455 C. 30. II. 148 XI |
| 490 | Eng. | 309 190 C. 29. II. 2286 | XIX | 375 | Frz. | 664455 C. 30.II. 148 XI 338053 C. 31.II. 3682 XVI |
| 508 | Eng. | 392 324 C. 33.II. 2089 | XXIV | 385 414 | Eng. | 343947 C. 31.II. 312 IX |
| 525 | DRP. | 559522 C. 33. I. 1683 | XVIII | 452 | Eng. Frz. | 705 206 C. 31.II. 2092 XIX |
| 526 | Oest. | 124748 C. 32. I. 160 | XVII | 459 | Frz. | 746543 C. 33.II. 1413 V |
| 548 | Holl. | 22 635 C. 31. I. 2137 662 387 C. 30. I. 1079 | XIX | 541 | Frz. | 719400 C. 32. I. 2659 XVIII |
| 551 566 | Frz. | 657585 C. 30. I. 618 | XIX | 588 | Eng. | 363651 C. 32.II. 948 XVIII |
| 587 | Frz. | 675 201 C. 30. I. 2293 | V | 588 | Eng. | 363652 C. 32.II. 948 XVIII |
| 627 | Eng. | 344012 C. 31. I. 3514 | v | 726 | DRP. | 518205 C. 31. I. 2252 V |
| 628 | Eng. | 335 203 C. 31. I. 3716 | | 776 | Schw. | |
| 641 | Eng. | 391 195 C. 33. II. 2085 | | 777 | DRP. | 555 540 C. 32.II. 1692 IX |
| 645 | Frz. | 712589 C. 32. I. 731 | VII | 839 | Aust. | 1870/31 C. 33. I. 1046 XVII |
| 701 | DRP. | 572 700 C. 33. I. 3341 | III | 840 | Eng. | 352512 C. 32. I. 288 IX 541910 C. 32. I. 2911 IX |
| 739 | DRP. | 519048 C. 31. I. 2655 | | 841 | DRP. | 541910 C. 32. I. 2911 IX |
| 829 | Frz. | 717419 C. 32. I. 2115 | | 850 | DRP. | 569 797 C. 33. 1. 3262 XVII |
| 914 | Frz. | 749 117 C. 33.II. 3216 | | 858 | Frz. | 726257 C. 33. I. 260 F |
| 920 | DRP. | 567682 C. 33. I. 1495 | | 910 | Frz. | 743 517 C. 33. II. 650 XXI |
| 947 | Eng. | 335 292 C. 31. I. 169 | | 928 | Eng. | 369 604 C. 32. II. 626 X |
| 926045 | Frz. | 731417 C. 33. I. 1509 | V | 936 | DRP. | 536653 C. 32.II. 1081 X |
| 050 | Frz. | 693 107 C. 31.II. 502 | X | 961 | Eng. | 356931 C. 31. II. 3394 IX |
| 055 | Frz. | 41454 C. 33. 1. 3003 | IX | 965 | Eng. | 322 184 C. 30. I. 3248 X 374 463 C. 33. I. 1671 VI |
| 056 | Frz. | 41 454 C. 33. I. 3003 41 454 C. 33. I. 3003 | IX | 1928021 | Eng. | |
| 063 | Eng. | 258357 C. 27. 1. 1248 | AVIII | 181 | DRP. | |
| 087 | Frz. | 657604 C. 29. II. 1589 | | 257 269 | Eng. | |
| 094 | Frz. | 721 545 C. 32. II. 1496 | | 340 | Frz. | 677 720 C. 30. I. 3235 VIII |
| 109 | DRP. | 572580 C. 33. I. 3661 | | 379 | Eng. | |
| 285 | Eng. | 388692 C. 33.II. 141 | | 406 | | 375370 C. 33. I. 1346 V |
| 303 | Frz. | 715165 C. 32.II. 950 563268 C. 33. I. 168 | | 406 | | 375 795 C. 33. I. 1346 |
| 304 314 | DRP. | 356107 C. 32. I. 872 | IX | 493 | | |
| 322 | Eng. Frz. | 708057 C. 31. II. 2264 | XXIV | 495 | | |
| 424 | Frz. | 703 791 C. 31. II. 1773 | 3 XII | 507 | | 667 122 C. 30. I. 2041 XIX |
| 442 | Frz. | 632 155 C. 28. I. 2313 | IX | 540 | | 730 997 C. 32.II. 3135 V |
| 447 | Frz. | 717569 C. 32. I. 2099 | X | 582 | | 703 793 C. 31.II. 1220 IX |
| 484 | Frz. | 715846 C. 32. I. 2653 | XVI | 709 | | 709 708 C. 31.II. 2551 XXIV |
| 492 | | 154989 C. 33. I. 289 | V | 719 | Eng. | |
| 498 | | 314913 C. 30. I. 439 | | 725 | DRP | . 503405 C. 30.II. 2062 X |
| 524 | | 341087 C. 31. I. 2689 | | 733 | Frz. | 36846 C. 31. I. 167 |
| 555 | | 333 762 C. 31. I. 69 | 2 X | 739 | | |
| 556 | | 353512 C. 32. I. 1586 | X | | | . 336471 C. 31. I. 1133 F |
| 563 | | 498613 C. 30.II. 85 | 5 XIX | 996 | | . 523434 C. 31.II. 658 XVII |
| | | 688047 C. 30. II. 384 | | 1929002 | DRP | . 567929 C. 33. I. 2457 VI |
| 575 | TIZ. | 333 668 C. 31. I. 140 | | | DRP | . 560 463 C. 32. H. 3581 F |

| 1929044 | Frz. | 38972 C. 31.II. 2943 | IIX | 11930232 | Frz. | 694750 C. 31. I. 1973 |
|---------|-------|-------------------------|-------|----------|-------|-------------------------------|
| 1929044 | | 72860 C. 33.II. 277 | VIII | 257 | Frz. | 200330 0 03 7 |
| | Schd. | | VIII | 301 | DRP. | F00 F00 0 00 T |
| 079 | Eng. | 379956 C. 32.II. 3462 | | | | 533596 C. 32. I. 744 XXIV |
| | | | XXIV | 392 | Eng. | 319766 C. 30. I. 3377 XVIII |
| 331 | Frz. | 686 002 C. 30. II. 3460 | IX | 409 | Eng. | 309 970 C. 29. II. 1354 X |
| 373 | Eng. | 347 108 C. 31.II. 1365 | XII | 411 | Eng. | 297019 C. 29. I. 439 IX |
| 521 | Frz. | 743 851 C. 33.II. 762 | VIV | 436 | Frz. | 691 808 C. 31. I. 707 XVI |
| 528 | Frz. | 684718 C. 30. II. 3106 | XIX | 1931492 | Frz. | 710626 C. 31. II. 2917 |
| 573 | Eng. | 297 848 C. 29. I. 1153 | X | 501 | Eng. | 353 047 C. 32. I. 289 IX |
| 649 | Eng. | 304404 C. 29. I. 2377 | XIX | 515 | Frz. | 639 177 C. 28. II. 1253 V |
| 654 | Frz. | | XVIII | 550 | Frz. | 616237 C. 27. I. 1915 XIX |
| 691 | Frz. | 714063 C. 32.II. 2258 | XVII | 575 | Frz. | 657770 C. 30. I. 462 XVIII |
| 732 | Eng. | 372 780 C. 32.II. 1386 | XVI | 687 | Frz. | 656 902 C. 29. II. 1588 IX |
| 847 | Eng. | 322750 C. 30.II. 819 | X | 819 | | 256972 C. 27. I. 793 VII |
| 853 | Frz. | 734 127 C. 33. I. 1690 | X | 826 | DRP. | 507797 C. 31.II. 1761 IX |
| 863 | Eng. | 314028 C. 30.II. 2696 | IX | 832 | Eng. | 355144 C. 32.II. 473 XVIII |
| 868 | DRP. | | XVIII | 844 | Eng. | 284 298 C. 28. II. 2146 XVIII |
| 875 | Eng. | 365 565 C. 32.II. 294 | X | 858 | DRP. | 525 836 C. 31. II. 1191 IX |
| 876 | Eng. | 357 285 C. 31.II. 3668 | X | 859 | | 561421 C. 32. II. 3961 IX |
| 901 | Eng. | 304756 C. 29.II. 335 | I | 920 | | 329438 C. 32.II. 488 XXIV |
| 912 | Eng. | 321462 C. 30.II. 634 | X | 962 | DRP. | 558 296 C. 32.II. 2724 IX |
| 942 | Eng. | 368 796 C. 32.II. 2703 | V | 1932156 | Frz. | 729547 C. 33. I. 3131 XI |
| 1930006 | Eng. | 306771 C. 29.II. 1251 | XIX | 160 | Frz. | 736957 C. 33. I. 2392 X |
| 053 | Eng. | 306884 C. 33. I. 2311 | IX | 174 | Frz. | 659583 C. 29.II. 3090 XIX |
| 095 | | 576377 C. 33.II. 270 | | 178 | | 716705 C. 32.II. 446 X |
| 110 | | 544118 C. 32. I. 3504 | | 186 | Frz. | 667 138 C. 30. I. 4247 XIX |
| 129 | | 701324 C. 31.II. 120 | IX | 247 | Eng. | 221 229 C. 25. I. 747 V |
| 145 | | 725699 C. 33. I. 702 | | 338 | | 538319 C. 32. I. 1043 XXII |
| 210 | | 687 735 C. 31. I. 362 | | 347 | Aust. | 17037/28 C. 30. I. 586 IX |
| 226 | | 698181 C. 31. II. 516 | | 365 | | 621505 C. 28. I. 618 XIX |
| ~~0 | | 550101,0101111, 010 | | | | Table 1 To the Ala |

Australische Patente.

| Australische Tatente. | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|---------|--------|-----------|-------|----------|-------|-------------------------|------|--|--|
| 20861/29 | Jug. | 6995 | C. 32. | I.2789 | XVIII | 27556/32 | Eng. | 365 466 C. 32. I. 2789 | | | |
| | - | | ~ ~~ | T 0000 | *** | 7620/32 | | 1884993 C. 33. I. 1348 | VIII | | |
| 1898/31 | Frz. | | | I.2079 | VI | 7667/32 | Eng. | 384 197 C. 33. I. 1537 | XVI | | |
| 1955/31 | Eng. | | | I. 1957 | XI | 7908/32 | | 1891593 C. 33. I. 2185 | XV | | |
| 3141/31 | Frz. | | | II. 605 | IX | 7973/32 | Frz. | 738 260 C. 33. I. 3968 | F | | |
| 4682/31 | Eng. | 382759 | C. 33. | II. 90 | F | 7996/32 | Amer. | 1862332 C. 32.II. 1829 | VIII | | |
| 5055/31 | Amer. | 1833136 | C. 32. | II. 1849 | XVIII | 8005/32 | Eng. | 384911 C. 33. I. 1856 | XII | | |
| 5568/31 | Eng. | | | I. 477 | XIX | 8175/32 | Frz. | 739 828 C. 33. I. 2446 | V | | |
| 5587/32 | Amer. | 1891593 | C. 33. | I. 2185 | XV | 8303/32 | Frz. | 738970 C. 33. I. 4527 | XIX | | |
| 5727/32 | Frz. | 723 836 | C. 32. | II. 1056 | V | 8335/32 | Frz. | 738 939 C. 33. I. 3497 | XV | | |
| 6234/32 | Frz. | 728913 | C. 33. | I. 545 | XIX | 8389/32 | Amer. | 1869259 C. 32.II. 2871 | VIII | | |
| 6564/32 | Frz. | 730360 | C. 32. | II. 3346 | XXI | 8390/32 | Amer. | 1869213 C. 32.II. 2871 | VIII | | |
| 6571/32 | Frz. | 736853 | C. 33. | I. 3030 | XIX | 8437/32 | DRP. | 569314 C. 33. I. 3493 | VIII | | |
| 6709/32 | Eng. | 382 156 | C. 33. | I. 512 | XVIII | 8476/32 | Frz. | 726 248 C. 32. II. 3650 | XIX | | |
| 6757/32 | Eng. | 377751 | C. 32. | II. 2380 | XII | 8543/32 | Amer. | 1869214 C. 32.II. 2872 | VIII | | |
| 6787/32 | Eng. | 386982 | C. 33. | II. 1731 | I | 8553/32 | Frz. | 739317 C. 33.II. 132 | IX | | |
| 6885/32 | | 553 360 | C. 32. | II. 1496 | VI | 8591/32 | Frz. | 735954 C. 33. I. 1189 | VI | | |
| 6887/32 | Eng. | 378063 | C. 33 | I. 2307 | VIII | 8845/32 | Frz. | 743 985 C. 33.II. 1749 | VIII | | |
| 6935/32 | Eng. | 387 548 | C. 33. | II. 778 | VIII | 8943/32 | Frz. | 742517 C. 33.II. 126 | VIII | | |
| 7005/32 | Frz. | | | I. 2205 | XIX | 8975/32 | Eng. | 378670 C. 32.II. 3455 | V | | |
| 7034/32 | Eng. | 381 189 | C. 33 | . I. 1696 | XII | 9113/32 | Eng. | 390382 C. 33.II. 469 | XVI | | |
| 7070/32 | | 387322 | C. 33 | II. 439 | VIII | 9178/32 | | 743 790 C. 33.II. 758 | V | | |
| 7160/32 | Amer. | 1864621 | C. 32 | .II. 1980 | XII | 9189/32 | Frz. | 738814 C. 33. I. 2442 | I | | |
| 7162/32 | Frz. | 736459 | C. 33 | . I. 1883 | XIX | 9368/32 | Amer. | 1898018 C. 33.II. 1579 | VIII | | |
| 7172/32 | | | | . I. 3494 | VIII | 9488/32 | Frz. | 745328 C. 33.II. 1123 | XIX | | |
| 7227/32 | Frz. | 735348 | C. 33 | . I. 1034 | XII | 10019/32 | | 745 173 C. 33. II. 1581 | VIII | | |
| 7262/32 | | | | . I. 532 | | 585/32 | Eng. | 369 623 C. 32.II. 1710 | XV | | |
| 7383/32 | | | | .II. 3170 | | 586/32 | Frz. | 41617 C. 33.II. 1613 | XV | | |
| 7384/32 | | | | . I. 1209 | | 616/32 | | 749671 C. 33.II. 4376 | | | |
| 7552/32 | | | | .II. 3454 | | 621/32 | | 749671 C. 33.II. 4376 | | | |
| , | | | | | * | | | | | | |

Belgische Patente.

| 357100 | Frz. | 666898 C. 32. I. | 1848 XVIII | 357602 | Frz. | 667833 C. 30. I. 922 XVIII |
|--------|------|------------------|------------|--------|------|-------------------------------|
| 112 | Frz. | 666941 C. 30. I. | 463 XVIII | | | 307829 C. 30. I. 3377 XVIII |
| 190 | Frz. | 668004 C. 30. I. | | | | 662 269 C. 29. II. 2131 XVIII |
| 249 | Frz. | 667077 C. 30. I. | 463 XVIII | 768 | Frz. | 667990 C. 30. I. 2035 XVIII |

| 357 769 | Schw. | 130385 C. 29.II. 511 XVIII | 1 364 214 | Frz. | 682737 C. 30.II. 1804 | XVIII |
|---------|-------|--|-----------|--------|--|-------|
| | Schw. | 147403 C. 32. I. 318 XVIII | 214 | Frz. | | XVIII |
| | | 005040 C 00 TT 111 TTTTT | | | | |
| 358020 | Eng. | 305946 C. 29.II. 111 XVIII | 388 | Frz. | 682932 C. 30. II. 1469 | XVIII |
| 227 | Eng. | 306464 C. 30.II. 1805 XVIII | 627 | Eng. | 340324 C. 31. I. 1858 | XVIII |
| 228 | Eng. | 305 828 C. 31. I. 1993 XVIII | 627 | Eng. | | |
| | | | | | | XVIII |
| 306 | Oest. | 122703 C. 31.II. 798 XVIII | 869 | Eng. | 339740 C. 31. II. 1700 | XVIII |
| 314 | Frz. | 669686 C. 30. I. 921 XVIII | 365077 | Eng. | | XVIII |
| | | 492452 C. 30. I. 3123 XVIII | 124 | | | |
| 315 | DRP. | 492402 U. SU. 1. 3123 AVIII | | Frz. | 684815 C. 30.II. 2463 | XVIII |
| 316 | Frz. | 669 809 C. 30. I. 1074 XVIII 669 860 C. 30. I. 1074 XVIII 42010 C. 30. I. 1074 | 314 | Frz. | 37800 C. 31. I. 2557 | XVIII |
| 419 | Frz. | 669860 C. 30. I. 1074 XVIII | 342 | Frz. | 691356 C. 32. I. 1409 | I |
| | | 42010 C 22 T 850 V7 | | Schw. | 147700 C 20 T 1007 | |
| 427 | Dän. | 43010 C. 33. I. 658 VI | | | | XVIII |
| 452 | Eng. | 310688 C. 30. I. 459 XVIII | 620 | Frz. | 681705 C. 32. I. 895 | XVIII |
| 471 | Eng. | 311 368 C. 29. II. 2846 XVIII | 899 | Frz. | 685959 C. 30.II, 3186 | VII |
| | | | | | | YAL |
| 536 | Eng. | 306971 C. 29.II. 1244 XVIII | | Frz. | 685 960 C. 30. II. 3186 | VII |
| 676 | DRP. | 566018 C. 33. I. 1709 XVIII | 900 | Frz. | 685 959 C. 30.II. 3186 | VII |
| 688 | Frz. | 670747 C. 30. I. 1877 XVIII | 900 | Frz. | 685960 C. 30.II. 3186 | VII |
| | | | | | 405710 C 20 TT 9469 | |
| 712 | Frz. | 670839 C. 30. I. 2804 XI | | DRP. | 495710 C. 30.II. 2462 | XVIII |
| 834 | Amer. | 1864908 C. 33. I. 3629 | 107 | Eng. | 328 247 C. 30. II. 2462 686 491 C. 31. II. 2240 | XVIII |
| 928 | Eng. | 308351 C. 29.II. 777 | 142 | Frz. | 686491 C 31 TI 9940 | XVIII |
| | | 25 966 C 22 T 245 VVIII | | | 808 409 C 21 TT 0041 | |
| 359123 | Tsch. | 35866 C. 33. I. 345 XVII | | Frz. | 686492 C. 31.II. 2241 | XVIII |
| 146 | Eng. | 312227 C. 30. I. 2288 | 276 | Frz. | 686723 C. 31. I. 560 | XIX |
| 420 | DRP. | 496380 C. 30.II. 656 XVIII | 277 | Frz. | 686724 C. 31. I. 560 | XIX |
| | | | 278 | Frz. | | |
| 559 | Frz. | 690785 C. 31. I. 1699 XVIII | 218 | | | XIX |
| 874 | Frz. | 673 036 C. 30.II. 306 | | Frz. | 686726 C. 31. I. 561 | XIX |
| 962 | Aust. | 20323/29 C. 31. I. 3072 XVII | 315 | Amer. | 1756941 C. 30.II. 654 | XVIII |
| | | 210049 C 20 II 2742 VVIII | | | | |
| 360017 | Eng. | 310842 C. 29.II. 2743 XVII | 320 | Frz. | 686922 C. 30.II. 2980 | XVIII |
| 405 | Frz. | 674 812 C. 32. I. 721 674 729 C. 30. II. 1005 XVII | 321 | Eng. | 343 655 C. 31. II. 3061 | XVIII |
| 620 | Frz. | 674729 C. 30.II. 1005 XVII | 432 | Frz. | 687093 C. 30.II. 3347 | X |
| 697 | | 674603 C. 30. I. 2657 XVII | | | | |
| 627 | Frz. | | | | 332565 C. 31. I. 1972 | XVIII |
| 692 | Frz. | 681 156 C. 30. II. 656 XVII | 510 | Eng. | 330223 C. 30.II. 2469 | XIX |
| 869 | Eng. | 312 242 C. 29. II. 2846 XVII | 588 | Eng. | 350920 C. 31.II. 2092 | XIX |
| 878 | Amer. | | | | 332628 C. 30.II. 2720 | XVIII |
| | | | | | | |
| 922 | Eng. | 312321 C. 29. II. 2846 XVII | | Frz. | 687734 C. 31. I. 1346 | X |
| 361087 | Frz. | 674 761 C. 30. II. 849 XVII | 971 | DRP. | 517317 C. 31. I. 2146 | XIX |
| 213 | Eng. | 312998 C. 29.II. 3084 XVII 319420 C. 30. I. 2801 XVII | 367036 | Frz. | 688446 C. 31. I. 562 347292 C. 31. II. 1954 | XIX |
| 217 | | 319420 C. 30. I. 2801 XVII | | | 247 909 C 21 II 1054 | |
| 217 | Eng. | 319420 C. 30. 1. 2001 AVII | | | 347292 (. 31.11. 1934 | XVIII |
| 387 | Eng. | 319293 C. 30. II. 1632 XVII | | | 688512 C. 31.II. 3688 | XVIII |
| 480 | Eng. | 314543 C. 30. I. 2496 XVII | [] 150 | Frz. | 677479 C. 30.II. 1469 | XVIII |
| 494 | Eng. | 313885 C. 30. I. 2496 XVII | | Eng. | 333 504 C. 31. I. 1858 | XVIII |
| 531 | | 676764 C. 30. II. 3666 XVII | | Frz. | | |
| | Frz. | | | | | XII |
| 537 | Schw. | 148772 C. 32.II. 2258 XVII | | | 330723 C. 30. II. 2209 | XIX |
| 564 | Frz. | 679149 C. 30. II. 1167 XVII | I 323 | Eng. | 343 286 C. 31. I. 3745 | XIX |
| 636 | Eng. | 314501 C. 30. I. 288 XVII | | | 346153 C. 31.II. 2095 | XIX |
| 000 | | 909 010 C 90 T 9044 VITT | 7 504 | Eng. | 000 555 C 00 T 1504 | |
| 824 | Eng. | 323 216 C. 30. I. 3244 XVII | | | 689557 C. 32. I. 1734 | XVIII |
| 362000 | Eng. | 320071 C. 30.II. 184 XXII | I 561 | Frz. | 688989 C. 31. I. 186 | XVIII |
| 060 | Frz. | 677663 C. 30. I. 3378 XVII | I 567 | Frz. | 689481 C. 31. I. 1389 | XVIII |
| | | 1705490 C. 29.II. 511 XVII | I 614 | | 600 610 C 91 TI 751 | |
| 098 | | | | | 689618 C. 31.II. 751 | 1 |
| 267 | Frz. | 667355 C. 30. I. 463 XVII | | | 1767294 C. 30. II. 1633 | XVIII |
| 296 | Eng. | 331097 C. 30.II. 2203 XVII | I 774 | Eng. | 334563 C. 31. I. 1699 | XVIII |
| 302 | Frz. | 678423 C. 30.II. 849 XVII | | Frz. | 690028 C. 31. I. 1048 | XIX |
| 429 | Holl. | 23648 C. 31.II. 2950 XVII | | | 690091 C. 31. I. 1554 | V |
| | | 077 070 C. 01.11. 2000 AVII | 7 028 | | 40.844 (1.00.77 | |
| 463 | | 677 673 C. 30. II. 3220 XVII | | | 43744 C. 33.II. 474 | XVIII |
| 532 | Frz. | 676766 C. 31. I. 2286 XVII | I 36804 | Frz. | 693 005 C. 31. I. 2556 | XVIII |
| 542 | Frz. | 679284 C. 30.II. 2332 XVII | | | 688 370 C 31 T 2282 | XVII |
| | | 018201 C. 90.11. 2002 AVII | | | 688370 C. 31. I. 2283 | |
| 600 | | 679429 C. 30.II. 2833 XVII | | | 334 195 C. 31. I. 2141 | XVIII |
| 819 | | 679734 C. 30.II. 655 XVII | | Frz. | 690967 C. 31. I. 991 | VI |
| 838 | Eng. | 317085 C. 30. I. 777 XVII | I 164 | Frz. | 689331 C. 31. I. 186 | XVIII |
| 860 | | 336250 C. 31. I. 1698 X | | | 527 770 C. 31.II. 1373 | XVIII |
| | | | | | | |
| 363133 | | 1875894 C. 32.II. 3810 XVI | I 19' | | 332 743 C. 30. II. 3231 | XVIII |
| 134 | Frz. | 680493 C. 30.II. 656 XVII | I 25 | Frz. | 38115 C. 32. I. 2518 | XVIII |
| 311 | | 680493 C. 30.II. 656 XVII 323830 C. 30. I. 2657 XVII 319354 C. 30. II. 2464 XVII | I 26 | | 690 991 C. 31. I. 355 691 100 C. 31. I. 504 | VIII |
| | E.S. | 210254 C 20 II 2464 VVII | | | 601 100 C 21 T 504 | |
| 320 | | 319354 C. 30. II. 2464 XVI | | | 091 100 0. 31. 1. 304 | V |
| 365 | | 318467 C. 30. 1. 1072 XVI | | | 691 243 C. 31. I. 682 | |
| 405 | | 318468 C. 31. I. 364 XVI | | | 691 244 C. 31. I. 2005 | XIX |
| 614 | - 0 | 328044 C. 30. II. 1305 XVI | I 35 | | | |
| | | | | | | VIV |
| 782 | | | X 37 | | 691 252 C. 31. I. 1218 | AIA |
| 782 | | 334518 C. 31.II. 1060 | X 40 | | 691309 C. 31. I. 878 | XIX |
| 364028 | | 333724 C. 31. I. 1041 XVI 681429 C. 30. II. 1167 XVI | I 40 | 6 Eng. | 330 223 C. 30. II. 2469 | XIX |
| 067 | | 681 429 C. 30. II. 1167 XVI | | | 43597 C. 33. II. 431 | VI |
| | | 000 F00 C 00 TT 1107 AVI | | | | |
| 149 | Frz. | 682563 C. 30.II. 1167 XVI | II 55 | 6 Frz. | 691805 C. 31. I. 669 | VI |

| 368 558 | Frz. | 691826 C. 31. I. 506 | VI | 370004 | Frz. | 694861 C. 31. I. 1369 XVIII |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|---|
| | DRP. | 511112 C. 31. I. 375 | XIV | 056 | Frz. | 696962 C. 31. I. 2958 XVIII |
| 606 | Eng. | 327293 C. 30.II. 2571 | VIII | 103 | Frz. | |
| | Schw. | | XVIII | 103 | Frz. | 054050 C 00 T 200- |
| | DRP. | 502394 C. 30. II. 1587 | III | 146 | Frz. | 606 709 (91 T 1700 |
| 659 | Frz. | 696414 C. 31. I. 3198 | XIX | 155 | Frz. | 0000000 C 01 T 0000 |
| 664 | Eng. | 331 850 C. 30. II. 2468 | XIX | 186 | Frz. | |
| 700 | Frz. | 734342 C. 33. I. 833 | VI | 213 | Frz. | MOCOCOL CL ON TE |
| 708 | Oest. | 124 262 C. 31. II. 2943 | XV | 223 | Frz. | |
| 767 | Frz. | | xviii | 247 | Frz. | CO = 500 (1 0) T 1000 |
| 810 | Eng. | 349201 C. 31. II. 1212 | XV | 264 | Frz. | 696966 C. 31. I. 3198 VIV |
| 871 | Eng. | 339872 C. 31. I. 1809 | VI | 266 | Frz. | 202502 0 22 7 |
| 923 | Eng. | 345 107 C. 31. I. 3509 | VIII | 316 | Frz. | 696 502 C. 31. 1. 3198 XIX 691 171 C. 31. I. 712 XVIII |
| | DRP. | 512936 C. 31. I. 839 | VI | 316 | Frz. | 39078 C. 32. I. 3129 XVIII |
| 980 | Eng. | 332944 C. 30.II. 2987 | XIX | 321 | Eng. | 331989 C. 31. I. 670 VI |
| 369042 | DRP. | 431569 C. 26.II. 1683 | V | 331 | Frz. | 695753 C. 31. I. 2098 |
| 102 | Frz. | 694924 C. 31. I. 2829 | XIX | 381 | Eng. | 334862 C. 31. I. 129 |
| 220 | Eng. | 336269 C. 31. I. 1396 | XIX | 401 | Schw. | 150322 C. 32.II. 160 XVIII |
| 226 | Eng. | 331584 C. 31. I. 991 | VI | 409 | Frz. | 695787 C. 31. I. 1513 VIII |
| 354 | Frz. | 689238 C. 31. 1. 176 | XV | 410 | Eng. | 369976 C. 32. II. 2271 XIX |
| 441 | Eng. | 352109 C. 31. II. 1730 | III | 411 | Frz. | 695 704 C. 31. I. 2095 VIII |
| 456 | Frz. | 691172 C. 31. I. 1555 | XIX | 412 | Frz. | 695705 C. 31. I. 2095 VIII |
| 456 | Frz. | 38372 C. 31.II. 2406 | XIX | 432 | Frz. | 696073 C. 31. I. 1821 VIII |
| 484 | Eng. | 338154 C. 31. I. 1862 | XIX | 449 | Amer. | 1758610 C. 30. II. 841 XVIII |
| 540 | Schw. | 154429 C. 32. II. 2999 | I | 460 | Frz. | 705 673 C. 31. II. 3562 XVII |
| 569 | Frz. | 679652 C. 31. I. 707 | XVI | 475 | Frz. | 695914 C. 31. J. 1821 VIII |
| 579 | Frz. | 694109 C. 31. I. 2147 | XIX | 493 | Frz. | 683 978 C. 30. II. 1902 VI |
| 582 | Eng. | 341092 C. 31.II. 1238 | XVIII | 516 | Eng. | 336603 C. 31. I. 1215 XIX |
| 583 | Aust. | 26286/30 C. 31.II. 2249 | XIX | 518 | Frz. | 38568 C. 31. H. 1501 XI |
| 583 | DRP. | 576696 C. 33.II. 479 | | 532 | Frz. | 696589 C. 31. I. 1802 |
| 592 | Frz. | 694192 C. 31. I. 2146 | XIX | 568 | | 696588 C. 31. I. 1821 VIII |
| 632 | Eng. | 330745 C. 31. I. 136 | | 589 | | 683 256 C. 30. II. 1795 XVI |
| 648 | Frz. | 691129 C. 31. I. 537 | XIV | 596 | | 709458 C. 31. II. 2528 XV |
| 651 | Frz. | 694323 C. 31. I. 2112 | IX | 602 | | 1786713 C. 31. I. 1501 VI |
| 688 | Frz. | 693 867 C. 31. I. 881 | XIX | 602 | Amer. | 1786714 C. 31. I. 1501 VI |
| 722 | DRP. | 558362 C. 32.II. 3040 | XIX | 619 | | 696461 C. 31. I. 3201 XIX |
| 725 | Frz. | 694350 C. 31. I. 2832 | XIX | 634 | DRP. | 569436 C. 33. I. 2158 VI |
| 729 | Frz. | 676538 C. 30.II. 1631 | XVIII | 685 | Eng. | 333303 C. 30.II. 3674 XIX |
| 895 | Eng. | 334 228 C. 31. I. 152 | IX | 724 | Frz. | 696 590 C. 31. I. 1802 |
| 982 | Frz. | 695707 C. 31. I. 1514 | IX | 725 | Oest. | 122981 C. 31.II. 952 XIV |
| 990 | Frz. | 694828 C. 31. I. 1500 | VI | 738 | Frz. | 697085 C. 31. I. 3198 XIX |
| 991 | Frz. | 694888 C. 32. I. 990 | VI | 380 809 | | 720438 C. 32.II. 1507 VIII |
| 997 | | 694885 C. 31. I. 988 | | | | 111 |

Canadische Patente.

| 275989 | DRP. | 495629 | C. 30. I. 3610 | IX | 290 329 | Eng. | 267 105 C. 27.II. 327 | VIII |
|---------|-------|---------|-----------------|------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 276061 | Amer. | 1660366 | C. 28. I. 2129 | X | 355 | DRP. | 446880 C. 27.II. 1292 | III |
| 280 271 | Amer. | | C. 29.II. 1847 | VIII | 380 | Frz. | 659783 C. 29.II. 1755 | XVIII |
| 346 | DRP. | | C. 28.II. 1600 | III | 388 | DRP. | 474 211 C. 29. I. 2467 | VIII |
| 347 | Eng. | | C. 27. II. 1297 | III | 389 | Eng. | 284 198 C. 28. I. 2301 | VIII |
| 724 | Eng. | | C. 28. I. 3015 | | 445 | Eng. | 302177 C. 29. I. 2343 | III |
| 286049 | | | C. 30. I. 1215 | VIII | 291 850 | Eng. | 266040 C. 27. I. 3136 | VIII |
| 100 | Frz. | | C. 28. I. 2869 | VIII | 891 | Eng. | 280567 C. 28. I. 1317 | VI |
| 103 | | | C. 29. I. 1055 | XII | 935 | Frz. | 655510 C. 29.II. 647 | VIII |
| 105 | | | C. 29. I. 1055 | XII | 957 | Eng. | 273 299 C. 27. II. 2120 | X |
| 946 | | | C. 28. II. 2500 | VI | 963 | Aust. | 17692/29 C. 30. II. 780 | III |
| 998 | Amer. | | C. 28. I. 1456 | VIII | 983 | Frz. | 617553 C. 27.II. 2137 | XIX |
| 287011 | Frz. | | C. 29.II. 2116 | XII | 292537 | Eng. | | XVIII |
| 576 | Eng. | | C. 27. II. 1303 | VIII | 293 303 | | 279797 C. 28. I. 971 | VIII |
| 576 | Eng. | | C. 27. II. 1303 | VIII | 310 | | 1822877 C. 31.II. 3390 | VIII |
| 577 | Eng. | | C. 27. II. 1303 | VIII | 312 | | 1672465 C. 28.II. 1032 | VIII |
| 688 | Amer. | | C. 28. I. 1900 | III | 856 | | 138 188 C. 30. II. 1265 | V |
| 717 | | | C. 29. I. 1394 | VIII | 921 | Frz. | 658001 C. 29.II. 2630 | XXIV |
| 288 200 | | | C. 30. I. 116 | III | 985 | | | III |
| 238 | | | C. 31. I. 1353 | VIII | 993 | | 1842200 C. 32. I. 2637 | VIII |
| 498 | | 1693639 | | | 294035 | | 642 289 C. 28.II. 2751 | VIII |
| 290241 | Eng. | | C. 28. I. 277 | | 047 | Frz. | 683 226 C. 30. II. 1589 | III |
| 273 | | | C. 29. I. 295 | | 318 | Eng. | 308995 C. 29.II. 681 | XIX |
| 328 | Eng. | 267 104 | C. 27.II. 327 | VIII | 508 | Amer. | 1802474 C. 31. II. 1039 | III |

| Section Color Color Section Color Colo | -04 097 | Norw. | 47888 C. 32. II. 3957 | VIII | 300 606 | Eng. | 305472 C. 29. I. 2681 | V |
|--|---------|--------|---------------------------|-------|---------|-------|--|-------|
| 940 Frz. 667138 C. 30 I. 4247 XIX 977 B77 B77 B78 J313865 C. 30 I. 1499 IX 7 B78 C. 30 I. 1499 IX 8 B78 B78 B78 B78 B78 B78 B78 B78 B78 B | 294 837 | | 510311 C 31 I 559 | | | | | |
| 957 Eng. 313865 C. 30 1. 291 X | | | 667138 C 30 I 4947 | VIX | | Norw. | | V |
| 1953 286 28 | | | 212065 C 20 T 201 | | | | | |
| Section Sect | | Eng. | 313805 U. 30. 1. 291 | | | | 1759009 C 20 II 1006 | |
| 986 Page. 185934 C. 32. I. 944 | | Amer. | 1648941 C. 28. 1. 1449 | | | | 1702003 C. 30.11. 1000 | WITT |
| 986 Page. 185934 C. 32. I. 944 | 371 | | 659314 C. 30. 1. 1049 | | | | 305202 C. 29.11. 647 | |
| 986 Page. 185934 C. 32. I. 944 | 972 | DRP. | 487788 C. 30. 1. 1537 | | | | 321473 C. 30. 1. 2200 | |
| 788 Amer. 1885934 (C. 33. I. 682 | 296773 | Eng. | 298565 C. 29. I. 944 | | 650 | Eng. | 329305 C. 30.11. 2408 | |
| 947 DRP. 315073 C. 32 L. 3338 VII 694 Eng. 297 / 84 C. 29 L. 1430 VIII 707 Eng. 316315 C. 30 L. 750 VX 719 Amer. 1638726 C. 30 L. 1208 VIII 746 Eng. 252679 C. 26 L. 1579 VIII 762 Amer. 1688726 C. 30 L. 1208 VIII 762 Amer. 1688726 C. 30 L. 1208 VIII 762 Amer. 1688726 C. 30 L. 1208 VIII 763 Eng. 309190 C. 30 L. 1208 VIII 763 Eng. 309190 C. 30 L. 1208 VIII 763 Eng. 326628 C. 31 L. 1208 VIII 763 Eng. 326628 C. 31 L. 1208 VIII 763 Eng. 326628 C. 31 L. 1208 VIII 763 Eng. 306657 C. 32 L. 3484 VIII 768 Eng. 306657 C. 32 L. 3286 VIII 768 Eng. 306657 C. 32 L. 3266 VIII 368 Eng. 305744 C. 22 L. 1266 VIII 368 VIII 368 Eng. 305744 C. 22 L. 1266 VIII 368 VIII 368 VIII 368 Eng. 305744 C. 22 L. 1266 VIII 368 VIII 36 | 798 | Amer. | 1885934 C. 33. I. 682 | | | | 1847326 C. 32. I. 3015 | |
| 947 Oest. 126995 C. 32. I. 3338 VII 661 Amer. 1761069 C. 30. I. 1298 XVIII 776 Eng. 316385 C. 29. II. 750 VX 788 Frz. 623359 C. 27. II. 2009 VIII 762 Amer. 16888726 C. 29. I. 142 VIII 764 Eng. 30898 C. 29. I. 308 VII 778 Eng. 308589 C. 29. II. 309 VIII 762 Amer. 16888 C. 29. I. 2082 VIII 762 Amer. 16888 C. 28. I. 2464 XI | 947 | | | VII | 654 | Eng. | 297784 C. 29. I. 1146 | VIII |
| 1867 187 | | | | | 661 | | 1761069 C. 30. II. 2081 | XVIII |
| 18 | | | | | | | 315330 C. 30. I. 1371 | |
| 1838 Frz. 282559 C. 27. II. 2009 VIII 746 Eng. 303889 C. 29. I. 3028 VIII 746 Eng. 3255482 C. 26. II. 2749 VIII 746 Eng. 30489 C. 27. II. 498 VIII 746 Eng. 30489 C. 29. II. 2026 XI 7476 Frz. 619301 C. 27. II. 498 VIII 762 Amer. 762 Amer. 762 Amer. 762 Amer. 763 Eng. 308637 C. 29. II. 2009 XI 775 Eng. 308637 C. 29. II. 2009 XI 776 Eng. 308637 C. 29. II. 2009 XI 805 Eng. 302744 C. 29. II. 2009 XI 8009 Eng. 302744 C. 29. II. 2009 XI 8009 Eng. 300905 C. 29. II. 681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30. I. 200 XI 809 Eng. 301365 C. 29. II. 2022 XI 809 Eng. 301486 C. 29. II. 2024 XI 809 Eng. 301486 C. 29. II. 2024 XI 809 Eng. 302497 C. 30. II. 2025 XI 809 Eng. 301486 C. 29. II. 2020 XI 809 Eng. 301486 C. 29. II. 2020 XI 809 Eng. 301486 C. 29. II. 2020 XI | | | | | | | 1688726 C. 29. I. 142 | |
| 476 Eng. 255482 C. 26. II. 1579 VIII 762 Amer. 1663 IS3 C. 28. I. 2464 XI 777 Frz. 1619301 C. 27. II. 498 VIII 762 Amer. 1663383 C. 28. I. 2464 XI 778 Frz. 1679 Eng. 314028 C. 30. II. 2966 IX 775 Eng. 3086367 C. 29. II. 184 XVIII 768 Amer. 1784 C. 30. II. 296 VIII 776 Eng. 3086367 C. 29. II. 184 XVIII 776 Eng. 3086367 C. 29. II. 2816 VIII 805 Eng. 1602995 C. 27. I. 5. 19 VIII 805 Eng. 320863 Amer. 1744415 C. 30. II. 258 VIII 806 Eng. 30863 Amer. 1744415 C. 30. II. 258 VIII 806 Eng. 308757 C. 29. II. 626 XIX 808 Eng. 308745 C. 27. II. 2560 IX XIX 818 Eng. 305746 C. 29. II. 296 XIX 808 Eng. 305746 C. 29. II. 296 XIX 808 Eng. 305746 C. 29. II. 296 XIX 818 Eng. 305746 C. 29. II. 2622 XIX 807 Eng. 30863 C. 29. II. 2818 VIII 809 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 XIX 813 Amer. 1833118 C. 32. I. 2750 III 809 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 XIX 813 Amer. 1833118 C. 32. I. 2750 III 809 Amer. 1841419 C. 32. I. 1744 XIX 827 Amer. 1841419 C. 32. I. 1744 XIX 828 Amer. 1841419 C. 32. | | | | | | | 303 889 C 29 T 3028 | |
| 1476 Eng. 255482 C. 26. II. 2749 VIII 762 Amer. 1603183 C. 28. I. 2464 XI 776 Eng. 317629 C. 31. I. 122 I 776 Eng. 317629 C. 31. I. 122 I 776 Eng. 308637 C. 29. II. 814 XVIII 845 DRP. 526395 C. 31. II. 1194 IX X84 X85 DRP. 526395 C. 31. II. 1194 IX X85 DRP. 526395 C. 31. II. 1194 IX X85 Eng. 327636 C. 29. II. 2389 G. 38. II. 1194 X85 Eng. 327636 C. 29. II. 2389 G. 38. II. 1195 XII 805 Eng. 32764 C. 31. I. 1395 XII 806 Eng. 3276736 C. 29. II. 2580 G. 869 Amer. 774481 C. 30. I. 2281 G. 869 Amer. 7745 Eng. 3276736 C. 29. II. 2580 G. 860 Eng. 3276736 C. 29. II. 2580 G. 860 Eng. 309744 C. 29. II. 2560 III 806 Eng. 309095 C. 29. II. 681 XIX 810 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 XII | | | | | | | | |
| 1477 Fr.Z. 619301 C. 27.1I. 498 VIII 763 Eng. 329628 C. 31.II. 12069 X 176 S S S S S S S S S | | | | | | | | |
| 14028 C. 30. II. 2696 IX 775 Eng. 308637 C. 29. II. 814 XVIII 845 DRP. 526395 C. 31. II. 1194 IX 776 Eng. 308636 C. 32. II. 814 XVIII 846 DRP. 481639 C. 29. II. 2396 XVIII 805 Eng. 327761 C. 29. II. 616 XII 805 Eng. 320764 C. 29. II. 616 XII 807 Amer. 173343 C. 30. I. 1090 XI XII 807 Amer. 173343 C. 30. I. 200 XI 807 Amer. 180326 C. 29. II. 2818 XII 807 Amer. 180326 C. | | | 255482 U. 20.11. 2749 | VIII | | | 200 620 (21 TT 2060 | |
| Sep Eng. 317629 C. 31. I. 129 | | | 619301 C. 27.11. 498 | VIII | | | | |
| 886 DRP. 481659 C. 23 II. 1949 IX 886 DRP. 481659 C. 29 II. 2396 XVIII 886 DRP. 481659 C. 29 II. 2396 XVIII 887 Eng. 284532 C. 28 I. 2453 VIII 888 Eng. 38276 C. 25 II. 2569 G 877 Eng. 284537 C. 29 II. 665 X 888 Eng. 305777 C. 29 II. 665 X 887 Eng. 309595 C. 27 II. 2560 III 889 Eng. 3095795 C. 29 II. 2560 III 880 Eng. 302143 C. 29 I. 1280 XIX 881 Eng. 305744 C. 29 II. 1286 XIX 882 Eng. 305744 C. 29 II. 2622 XIX 883 Eng. 305744 C. 29 II. 2622 XIX 884 Eng. 305764 C. 29 II. 2622 XIX 885 Eng. 305764 C. 29 II. 2828 XIX 886 Eng. 305764 C. 29 II. 2828 XIX 887 Eng. 301656 C. 29 I. 2828 XIX 888 Eng. 305746 C. 29 II. 2828 XIX 889 Eng. 305764 C. 29 II. 2828 XIV 880 Eng. 305764 C. 29 II. 2828 XIV 881 Eng. 24367 C. 28 II. 2763 V 887 Eng. 24967 C. 28 II. 285 III 889 Aust. 1807924 C. 31 II. 1295 XIX 881 Eng. 24967 C. 30 II. 305 S89 C. 31 II. 1833 IX 881 Eng. 297635 C. 30 II. 2955 III 889 Aust. 2540/31 C. 33 II. 1366 XVI 889 BRP. 492801 C. 30 II. 2348 XVIV 889 Aust. 2540/31 C. 30 II. 466 XII 889 Aust. 2540/31 C. 30 II. 3248 XVIV 889 Eng. 320397 C. 30 I. 750 X 890 Eng. 320397 C. 30 II. 3248 XVIV 890 Eng. 326497 C. 30 III. 324 XVIV 890 Eng. 326697 C. 30 II. 3496 VIII 890 Aust. 180691 C. 30 II. 3248 XVIV 890 Eng. 326782 C. 30 II. 466 XVII 890 Aust. 18069 C. 29 III. 399 XVIII 890 Eng. 326782 C. 30 II. 468 XVII 890 Eng. 327890 C. 30 II. 3248 XVIV 890 Eng. 329806 C. 31 II. 326 XVII 890 Eng. 3299 Frz. 66666 C. 29 II. 847 XVII 890 Eng. 329780 C. 30 II. 3496 VIII 890 Eng. 326697 C. 30 II. 3496 VIII 890 Eng. 311890 C. 30 II. 3496 VIII 890 Eng. 326697 C. 30 II. 3496 VIII 890 Eng. 31890 C. 31 II. 348 XVIV 890 Eng. 31890 C. 30 II. 3 | 799 | | 314028 C. 30.11. 2696 | | | | | |
| 2886 DRP. 481659C 29 II 2396 XVIII 805 Eng. 284532 C. 28 I. 2453 VIII 805 Eng. 303675 C. 29 II 656 X 808 Eng. 30757 C. 29 II 656 X 808 Eng. 30757 C. 29 II 656 X 809 Amer. 1733445 C. 29 I. 1681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 809 Eng. 30948 C. 29 II 681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 809 Eng. 305754 C. 29 II 681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 806 Eng. 305744 C. 29 II 681 XIX 827 Amer. 184149 C. 32 I. 1744 XIX 827 Eng. 309486 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301486 C. 29 I. 2848 VII 879 Amer. 183181 C. 32 I. 2750 III 879 Amer. 183181 C. 32 I. 2750 III 879 Amer. 1806240 C. 31 II 296 XIX 879 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 27 | 829 | Eng. | 317629 C. 31. I. 122 | | | Eng. | 308658 C. 32.11. 814 | |
| 2886 DRP. 481659C 29 II 2396 XVIII 805 Eng. 284532 C. 28 I. 2453 VIII 805 Eng. 303675 C. 29 II 656 X 808 Eng. 30757 C. 29 II 656 X 808 Eng. 30757 C. 29 II 656 X 809 Amer. 1733445 C. 29 I. 1681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 809 Eng. 30948 C. 29 II 681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 809 Eng. 305754 C. 29 II 681 XIX 809 Amer. 1733343 C. 30 I. 290 X X 806 Eng. 305744 C. 29 II 681 XIX 827 Amer. 184149 C. 32 I. 1744 XIX 827 Eng. 309486 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X 830 Eng. 301486 C. 29 I. 2848 VII 879 Amer. 183181 C. 32 I. 2750 III 879 Amer. 183181 C. 32 I. 2750 III 879 Amer. 1806240 C. 31 II 296 XIX 879 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 870 Amer. 1806240 C. 31 II 275 XIX 27 | 845 | DRP. | 526395 C. 31.II. 1194 | IX | | Amer. | 1774854 C. 30.11. 2816 | VI |
| 298055 Amer. 1002995 C. 27. 1. 519 VIII S05 Eng. 284532 C. 28. I. 2453 G S07 Amer. 1744415 C. 30. I. 2589 G S07 Amer. 1763579 C. 30. I. 1656 X S08 Eng. 308757 C. 29. II. 656 X S08 Eng. 308757 C. 29. II. 656 X S08 Eng. 302438 C. 29. I. 868 XIX S09 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 X X S08 Eng. 309095 C. 29. II. 296 XIX S09 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 X X S08 Eng. 309095 C. 29. II. 286 XIX S10 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 X X S08 Eng. 301436 C. 29. I. 280 X X S09 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 X X S09 Amer. 1733343 C. 30. I. 290 X X S09 Amer. S09 Ame | 896 | | 481 659 C. 29. II. 2396 | XVIII | 798 | Frz. | 657394 C. 29.11. 3091 | |
| 689 Amer. 1744415 C. 30. 1. 2589 (S. 87) Amer. 1763579 (C. 29. II. 2569 (S. 87) Amer. 1763579 (C. 29. II. 2560 (S. 87) Amer. 17733431 (C. 30. II. 290 (S. 87) Amer. 18733431 (C. 30. II. 291 (S. 87) Amer. 1873455 (C. 30. II. 291 | | Amer. | 1602995 C. 27. 1. 519 | VIII | 805 | Eng. | 332764 C. 31. I. 1980 | XII |
| Fig. | | | 284 532 C. 28, I. 2453 | | 806 | | 300949 C. 29. I. 1519 | XII |
| Say Eng. 257575 C. 27.11 2560 X Sob Eng. 257575 C. 27.11 2560 X Sob Amer. 1733343 C. 30. 1. 290 X Sob Eng. 309095 C. 29. 1. 186 X X Sob Amer. 1733343 C. 30. 1. 290 X Sob Sob C. 29. 1. 186 X X Sob Amer. 1733343 C. 30. 1. 290 X Sob Sob C. 29. 1. 186 X X Sob Amer. 1733343 C. 30. 1. 290 X Sob Sob C. 29. 1. 262 X X Sob Amer. 1733343 C. 30. 1. 290 X Sob Sob C. 29. 1. 262 X X Sob Amer. Sob Sob C. 29. 1. 262 X X Sob Eng. 301365 C. 29. 1. 2828 X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 2348 V X Sob Eng. 301486 C. 29. 1. 349 X Sob Amer. 1860326 C. 30. 1. 3249 X Sob Amer. 1860326 C. 30. 1. 3249 X Sob Amer. 1860326 C. 30. 1. 344 X X X X X X X X X | | | 1744415 C. 30. I. 2589 | | | | 1763579 C. 30. II. 1621 | |
| 834 Eng. 275735 (27. II. 2566) III 809 Amer. 1733343 (2. 30. I. 290) X 897 Eng. 309095 (2. 29. II. 681) XIX 810 Amer. 1733343 (2. 30. I. 290) X 897 Eng. 309095 (2. 29. II. 2622) XIX 813 Frz. 664350 (2. 31. I. 2828) XIX 898 Eng. 305744 (2. 29. II. 2622) XIX 827 Amer. 1841419 (2. 32. I. 1744) XIX 9966 Frz. 667253 (30. I. 160) XIV 843 Amer. 1807924 (2. 31. II. 2348) XIX 9968 Frz. 667253 (2. 28. I. 2763) III 878 Frz. 6680617 (3. 30. II. 364) XIV 124 Eng. 284352 (2. 28. I. 2641) III 878 Frz. 680617 (3. 30. II. 364) XIV 417 Eng. 305580 (3. 31. I. 1833) IX 991 Eng. 314766 (3. 30. I. 297) XIV 450 Amer. 1863325 (3. 31. I. 2348) XIV 945 Amer. 1830150 (3. 31. I. 1364 XVI 450 Amer. 1863326 (3. 31. I. 2348) XIV 952 Amer. 1830160 (3. 31. I. 2348) XIV 489 Dr. 49801 (3. 30. I. 2348) X | | | | X | | | 302 143 C. 29. I. 1868 | |
| Sep Frz G47604 C. 29 I. 1296 XIX S89 Eng. 309095 C. 29 II. 681 XIX S89 Eng. 309095 C. 29 II. 681 XIX S89 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X S80 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X S80 Eng. 301365 C. 29 I. 2828 X S80 Eng. 301486 C. 29 I. 2828 X S80 Eng. 301486 C. 29 I. 2828 X S80 Eng. 301486 C. 29 I. 2848 XIX XIX XIX S81 Frz. G94350 C. 31 I. 1235 XIX XIX S81 Amer. I. 351818 C. 32 I. 2750 III S87 Amer. I. 806240 C. 31 II. 325 XIX XIX S81 Amer. I. 806240 C. 31 II. 325 XIX XIX S82 Eng. 297635 C. 30 I. 2925 I S89 Amer. I. 806240 C. 31 II. 1144 XIX XIX S89 Amer. I. 806340 C. 31 II. 1144 XIX XIX S89 Amer. I. 806340 C. 32 II. 1833 IX S89 Amer. I. 806340 C. 32 II. 1831 IX S89 Amer. II. 806320 C. 32 II. 1831 IX S89 Amer. II. 806320 C. 32 II. 1831 IX S89 Amer. II. 806320 C. 32 II. 1831 IX S89 Amer. II. 806320 C. 32 II. 1831 IX S89 | | | | | | | 1733343 C. 30 I. 200 | |
| 897 Eng. 309095 C. 29. II. 681 XIX 827 Amer. 1841419 C. 32. I. 1744 XIX 925 Eng. 305744 C. 29. II. 2622 XIX 830 Eng. 301465 C. 29. I. 2838 XIX 925 Eng. 301465 C. 29. I. 2828 X 830 Eng. 301466 C. 29. I. 2348 XIX 113 Amer. 1835118 C. 32. I. 2750 III 879 Amer. 1808292 C. 30. II. 325 XIX 878 Amer. 1808292 C. 30. II. 325 XIX 918 Eng. 27635 C. 30. I. 2925 II 901 Amer. 1808292 C. 31. I. 1730 XIX 918 Eng. 305589 C. 31. I. 1833 IX 918 Eng. 315661 C. 30. I. 2925 II 917 Eng. 314756 C. 30. II. 2936 XIV 945 Amer. 1808292 C. 30. II. 330 XIX 925 Eng. 320397 C. 30. I. 750 X 848 DRP. 492801 C. 30. II. 2349 X 926 Eng. 320397 C. 30. I. 750 X 849 DRP. 492801 C. 30. II. 2349 X 966 Eng. 322277 C. 30. I. 3249 X 967 Eng. 31280 C. 29. II. 1999 XIX 968 Eng. 326309 C. 32. I. 330 XII 968 Eng. 32660 C. 30. II. 480 XII 968 Eng. 32678C C. 30. II. 480 XII 974 Eng. 311280 C. 29. II. 1999 XIX XIX 330 Poln. 13497 C. 32. I. 1310 XIX XIX 330 Poln. 13497 C. 32. I. 1311 XII 999 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 XIX 328 Amer. 1837365 C. 30. II. 1626 XVI 339 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XIX 330 Poln. 13497 C. 32. II. 1371 XII 999 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 18373765 C. 30. II. 1626 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 18373765 C. 30. II. 1626 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 18373765 C. 30. II. 1626 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 183837 C. 30. I. 2830 XVI 339 Amer. 1737665 C. 30. II. 1626 XVI 330 Eng. 326790 C. 30. II. 180 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 183837 C. 30. I. 2848 XVI 330 Eng. 326790 C. 30. II. 1809 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 312 Amer. 183837 C. 30. I. 326 XVI 330 Eng. 327979 C. 30. II. 1000 XVI 339 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 314 | | Eng. | | VIV | | | | Y |
| September Sept | | | | AIA | | | 204950 C 91 T 9999 | |
| Section Sect | | | | AIA | | | | |
| 966 Fr. 299080 DRP. 4667253 C. 30. I. 160 XXIV 843 Amer. 1807924 C. 31. II. 2956 XIX 299080 DRP. 46639 C. 28. II. 2763 III 877 Amer. 1835118 C. 32. I. 2750 III 878 Amer. 1808929 C. 30. II. 325 XIX 214 Eng. 284352 C. 28. I. 2641 III 878 Amer. 1808929 C. 31. II. 1750 VIII 346 Frz. 680617 C. 30. II. 959 III 991 Amer. 1808290 C. 31. II. 1750 VIII 478 Eng. 305589 C. 31. I. 1833 IX 991 Eng. 315661 C. 30. I. 297 XIX 214 Amer. 1833197 C. 32. I. 1278 III 991 Amer. 1806240 C. 31. II. 1714 IX 1834 Eng. 315661 C. 30. I. 297 XIII 489 DRP. 492801 C. 30. II. 2348 XXIV 992 Eng. 297256 C. 29. I. 456 XVIII 489 DRP. 492801 C. 30. II. 2348 XXIV 952 Amer. 183197 C. 32. I. 3130 XVIII 945 Amer. 183197 C. 32. I. 310 XVIII 974 Eng. 31280 C. 29. II. 1939 XXIX 210 Amer. 182791 C. 32. I. 310 XVIII 974 Eng. 31280 C. 29. II. 1939 XXIX 210 Amer. 182791 C. 32. I. 310 XVIII 974 Eng. 31280 C. 29. II. 1939 XXIX 210 Eng. 320397 C. 30. I. 3249 XXIX 210 Eng. 320390 C. 30. II. 339 VIII 969 Eng. 326782 C. 30. II. 4160 XXIX 2257 Eng. 317400 C. 30. I. 1416 XXIX 210 Eng. 31790 C. 30. I. 1416 XXIX 210 Eng. 31895 C. 30. II. 1429 XXIX 210 Eng. 31790 C. 30. I. 1416 XXIX 210 Eng. 31895 C. 30. II. 1429 XXIX 210 Eng. 31790 C. 30. II. 324 XXIX 320 Eng. 32797 C. 30. II. 324 XXIX 320 Eng. 32797 C. 30. II | 898 | | 305 744 C. 29.11. 2622 | | | Amer. | | |
| 133 Marc 1466359 C. 28. II. 2763 V 877 Aust. 17936/29 C. 30. II. 3425 XXI XIX 246 Eng. 22438 C. 27. II. 1500 III 889 Aust. 2540/31 C. 33. I. 1366 XVI 382 Eng. 297635 C. 30. II. 2925 I 901 Amer. 1806299 C. 30. II. 342 XIX XIX 382 Eng. 297635 C. 30. I. 2925 I 901 Amer. 1806326 C. 30. II. 346 XVI 431 Holl. 25770 C. 32. I. 1278 I 918 Eng. 315661 C. 30. I. 2949 XII 4389 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 489 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 3489 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 3489 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 3489 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 300445 Amer. 1737368 C. 32. I. 3496 XIII 4968 Eng. 326497 C. 30. II. 480 XII 4988 Eng. 317909 C. 30. I. 1416 XIX 3489 Eng. 317909 C. 30. I. 1416 XIX 3489 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 3499 Eng. 317401 Eng | | | 301 365 C. 29. 1. 2828 | | | Eng. | | |
| See Eng. Section S | 966 | Frz. | 667253 C. 30. I. 160 | | | | | |
| See Eng. Section S | 299080 | DRP. | 466359 C. 28.II. 2763 | | | | | |
| See Eng. Section S | 113 | Amer. | 1835118 C. 32. I. 2750 | III | 878 | Frz. | | XIX |
| See Eng. Section S | | | 284352 C. 28, I. 2641 | | 879 | Amer. | 1808929 C. 31. H. 1750 | VIII |
| See Eng. Section S | | | 272438 C. 27. H. 1500 | | 899 | Aust. | 2540/31 C. 33. I. 1366 | XVI |
| Sac Eng. 297635 C. 30. I. 2925 T. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | 680617 C 30 II 959 | | | | 1806240 C. 31. H. 1174 | |
| Holi | | | | | | | 314756 C 30 L 446 | |
| Holi. 25770 C. 32. I. 1278 Til. 430 Amer. 1863325 C. 32. II. 2855 Til. 489 DRP. 49280 C. 30. II. 2348 XXIV 952 Amer. 1830165 C. 32. I. 717 Til. 1831 Til. | | | 207 500 C. 30. 1. 2020 | | | | | |
| Amer. 1863 325 C. 32. II. 2855 III | | | 000000 C. 01. 1. 1000 | | | | | |
| A89 DRP. A92801 C. 30. II. 2348 XXIV S655 Eng. 320397 C. 30. I. 750 X S666 Eng. 322277 C. 30. I. 3249 X S666 Eng. 322277 C. 30. I. 3249 X S666 Eng. 322277 C. 30. I. 3249 X S666 Eng. 3226782 C. 30. II. 480 XII S660 Eng. 356309 C. 32. I. 3496 VIII S68 Eng. 326782 C. 30. II. 480 XII S68 | | | | | | | 1001107 C 20 T 2120 | |
| 565 Eng. 320397 C. 30. I. 750 X 964 Eng. 3212277 C. 30. I. 3249 X 967 Eng. 324066 C. 29. II. 1999 XIX 614 Dân. 42692 C. 33. I. 648 III 968 Eng. 326497 C. 30. II. 480 XII 706 Belg. 356309 C. 32. I. 3496 VIII 969 Eng. 326497 C. 30. II. 1294 XII 300045 Amer. 1773968 C. 32. I. 895 VVIII 973 DRP. 500916 C. 30. II. 1294 XII 231 Amer. 1827931 C. 32. I. 271 V 975 DRP. 509067 C. 30. II. 1494 IX 248 Frz. 655399 C. 29. II. 389 V 989 Eng. 309964 C. 29. II. 1480 XVIII 257 Eng. 317401 C. 30. II. 1626 XVI XVI 301016 Amer. 1807924 C. 31. II. 2399 XVIII 329 Frz. 646664 | | | | | | | 1000165 0 90 1 717 | |
| See | | | | | | | | |
| 614 Dan. | | | | | | | | |
| Total Process | | | | | | | | |
| 706 Belg. 356309 C. 32. I. 3496 VIII 973 DRP. 500916 C. 30. II. 1294 IX System | 614 | | 42692 C. 33. I. 648 | III | | Eng. | | |
| 1773 198 1773 198 19 | 706 | Belg. | 356309 C. 32. I. 3496 | VIII | | | | |
| 198 Belg. 351 801 C. 31 | | | 1773968 C. 32. I. 895 | XVIII | 973 | DRP. | 500916 C. 30. II. 1774 | IX. |
| 248 Frz. 655399 C. 29. II. 339 V. 254 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XXIV 257 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XXIV 301016 Amer. 1737365 C. 30. II. 1626 XVI 301016 Amer. 1807924 C. 31. II. 2956 XXIV 301016 Am | | | 351 801 C. 31. I. 356 | VIII | 974 | Eng. | 316951 C. 30. I. 3724 | IX |
| 248 Frz. 655399 C. 29. II. 339 V. 254 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XXIV 257 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XXIV 301016 Amer. 1737365 C. 30. II. 1626 XVI 301016 Amer. 1807924 C. 31. II. 2956 XXIV 301016 Am | | | 1827931 C 32 I 271 | | | | | IXXI |
| 254 Eng. 317909 C. 30. I. 1887 XXIV 257 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 31 301016 Amer. 1807924 C. 31. II. 2956 XIX 329 Frz. 646664 C. 29. II. 784 V 017 Eng. 296461 C. 29. II. 148 XIII 374 Frz. 672236 C. 30. I. 1547 XIII 071 Eng. 327979 C. 30. II. 1601 XIV 398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 090 Frz. 663041 C. 29. II. 240 XIV 399 Amer. 1751630 C. 30. I. 3353 VIII 101 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 Amer. 1671004 C. 28. II. 492 VIII 166 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 407 Schw. 134733 C. 30. I. 3088 I XIX 1400 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2623 XIX 3166 Eng. 127795 C. 32. II. 123 XIX 168 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 XIII 2004 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2813 VIII 102 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VIII 108 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 XIX 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 185 Amer. 1893047 C. 33. I. 1829 VIII 185 Amer. 1893047 C. 33. I. 1829 VIII 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VIII 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XVIII 194 DRP. 533495 C. 30. II. 2968 XVIII 195 Frz. 661123 C. 29. II. 2382 XVIII 196 Frz. 668922 C. 30. II. 2988 XVIII 196 Frz. 6687808 C. 31. I. 1373 XIII 196 Frz. 688922 C. 30. II. 2988 XXIII XIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII 197 XIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIIII III 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII | | | 655300 C 20 II 330 | | | | | XVIII |
| 257 Eng. 317401 C. 30. I. 1416 XIX 301016 Amer. 1737365 C. 30. II. 1626 XVI 301016 Amer. 1737365 C. 30. II. 18295 YVI 182 | | | 917000 C 90 T 1997 | | | | 662721 C 29 II 2399 | XVIII |
| 288 Amer. 1737365 C. 30. II. 1626 XVI 301016 Amer. 1807924 C. 31. II. 2956 XIX 366 Eng. 308659 C. 29. II. 1371 XII 071 Eng. 311695 C. 29. II. 1601 XIII 374 Frz. 672236 C. 30. II. 1547 XII 071 Eng. 327979 C. 30. II. 1601 XIII 398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 101 Frz. 663041 C. 29. II. 2140 XIV 398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 101 Frz. 6663041 C. 29. II. 2000 VIII 407 Schw. 134733 C. 30. I. 3088 I. 34733 C. 30. I. 3088 I. 3490 C. 30. I. 1226 XVIII 3420 C. 30. II. 2833 VIII 3420 C. 30. II. 2833 VIII 3420 C. 30. II. 2834 VIII 3420 C. 30. II. 2834 VIII 3420 C. 30. II. 2837 VIII 3420 C. 30. II. 2838 VIII 3420 C. 30. II. 2837 VIII 3420 C. 30. II. 2838 VIII 3420 C. 30. II. 2838 VIII 3420 C. 30. II. 2837 VIII 3420 C. 30. II. 2838 VIII 3420 C. 30. II. 3238 VIII 3420 C. 30. II. 3238 VIII 3420 C. 30. II. 3238 VIII | 209 | Eng. | 217401 C 20 T 1416 | | | | 318937 C 30 T 2636 | Y |
| 366 Eng. 308659 C. 29. II. 1371 XXII 020 Eng. 311695 C. 29. II. 1601 XIV 3390 Poln. 13497 C. 32. II. 609 VIII 090 Frz. 663041 C. 29. II. 2140 XXIV 3398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 101 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 102 Frz. 663041 C. 29. II. 2000 VIII 103 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 104 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 105 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 106 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 106 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 107 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 108 Eng. 317039 C. 30. I. 32552 VIII 108 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 30. I. 1226 VIII 109 Eng. 315832 C. 30. I. 12384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2383 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2383 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 3083 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 3083 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 30835 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. III. 30835 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 30835 VIII 1000 Eng. 315 | 201 | | | VUI | | | 1807094 C 31 II 2056 | VIV |
| 366 Eng. 308659 C. 29. II. 1371 XXII 020 Eng. 311695 C. 29. II. 1601 XIV 3390 Poln. 13497 C. 32. II. 609 VIII 090 Frz. 663041 C. 29. II. 2140 XXIV 3398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 101 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 102 Frz. 663041 C. 29. II. 2000 VIII 103 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 104 Frz. 661507 C. 29. II. 2000 VIII 105 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 106 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 106 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 VIII 107 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 108 Eng. 317039 C. 30. I. 32552 VIII 108 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 VIII 109 Eng. 315832 C. 30. I. 1226 VIII 109 Eng. 315832 C. 30. I. 12384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2383 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2384 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 2383 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 3083 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 3083 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 30835 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. III. 30835 VIII 109 Eng. 315835 C. 30. II. 30835 VIII 1000 Eng. 315 | | | 1 73 7 305 U. 30.11. 1020 | AVI | | | 206461 C 20 T 149 | YYIII |
| 374 Frz. 672 236 C. 30. I. 1547 XII 071 Eng. 327979 C. 30. II. 1002 V. 399 Amer. 13497 C. 32. II. 699 VIII 101 Frz. 661507 C. 29. II. 2140 V. 399 Amer. 1751630 C. 30. I. 3353 VIII 165 Eng. 284 206 C. 28. II. 2552 V. 30. II. 373 C. 30. I. 3088 I. 167 Eng. 293 746 C. 28. II. 2564 XVIII 166 Eng. 293 746 C. 28. II. 264 XVIII 167 Eng. 317039 C. 30. I. 1286 XIX 168 Eng. 293 746 C. 28. II. 264 XVIII 168 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 XIX 168 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 XIX 188 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 185 Amer. 1893047 C. 33. I. 1829 V. 30. II. 266 XIX | | | 646664 U. 29. 1. 784 | | | | 211 605 C 20 II 1001 | VIV |
| 374 Frz. 672236 C. 30. I. 1547 XII 099 Srz. 327979 C. 30. II. 1002 VIII 099 Frz. 663041 C. 29. II. 2140 VIII 101 Frz. 663041 C. 29. II. 2140 VIII 101 Frz. 661057 C. 29. II. 2000 VIII 102 VIII 103 Frz. 661057 C. 29. II. 2000 VIII 104 Frz. 661057 C. 29. II. 2000 VIII 105 Frz. 661057 C. 29. II. 2000 VIII 106 Frz. 284206 C. 28. II. 2552 XIII XIIII XIII XIIII | | | | | | | 311 093 U. 29.11. 1001 | |
| 398 Eng. 352 510 C. 31.II. 2929 VIII 101 Frz. 661507 C. 29.II. 2000 V 399 Amer. 1751630 C. 30. I. 3353 VIII 165 Eng. 284 206 C. 28. I. 2552 X 400 Amer. 1671004 C. 28. II. 492 VIII 166 Eng. 293 746 C. 28. II. 2064 XVIII 420 Amer. 1710 200 C. 29.II. 2623 XIX 168 Eng. 317 039 C. 30. I. 1226 XVIII 421 Oest. 127 795 C. 32. II. 2633 VI 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2639 XVIII 502 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VI 185 Amer. 1893047 C. 33. I. 1829 VIII 539 Frz. 651127 C. 29. I. 2607 XIX 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VIII 540 Eng. 298153 C. 29. I. 594 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XI 570 Frz. <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>327979 C. 30.11. 1002</td> <td></td> | | | | | | | 327979 C. 30.11. 1002 | |
| 398 Eng. 352510 C. 31. II. 2929 VIII 399 Amer. 1751630 C. 30. I. 3353 VIII 400 Amer. 1671004 C. 28. II. 492 VIII 166 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 407 Schw. 124733 C. 30. I. 3088 I 166 Eng. 293746 C. 28. II. 2064 420 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2623 XIX 168 Eng. 315832 C. 29. II. 3188 XIX 168 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 312 II. 2064 421 Oest. 127795 C. 32. II. 123 IX 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 506 Eng. 277697 C. 28. I. 242 V 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VIII 539 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XIX 194 DRP. 533495 C. 30. II. 2938 XIX 194 DRP. 533495 C. 30. II. 2938 XIX 195 Frz. 668922 C. 30. II. 2988 XIII 196 Frz. 688927 C. 30. II. 2894 XIII 197 Frz. 6886922 C. 30. II. 2988 XIII 198 Frz. 6687808 C. 31. I. 1373 XIX XIII. 299 Belg. 358474 C. 32. II. 2080 XVIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII. 2599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII. 2552 XVIII 199 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII. 2552 XVIII 199 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII. 2552 XVIII 199 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XIII. 2552 XVIII. 2552 XVI | 390 | Poln. | | | | | 663041 C. 29.11, 2140 | AXIV |
| 399 Amer. 1751630 C. 30. I. 3353 VIII | 398 | | 352510 C. 31.II. 2929 | VIII | | | 661 507 C. 29.11. 2000 | V |
| 400 Amer. 1671004 C. 28. II. 492 VIII 407 Schw. 134733 C. 30. I. 3088 I 184733 C. 30. I. 3088 I 184733 C. 30. I. 3088 I 18490 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2623 XIX 168 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 XIX 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 502 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VI 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 506 Eng. 277697 C. 28. I. 242 V 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VIII 559 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 193 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XIX 193 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XIX 195 Frz. 668920 C. 30. II. 2980 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XII | | | 1751630 C. 30, I. 3353 | VIII | 165 | Eng. | 284 206 C. 28. I. 2552 | X |
| 407 Schw. 134 733 C. 30. I. 3088 I. 3188 XIX 167 Eng. 315 832 C. 29. II. 3188 XIX 420 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2623 XIX 168 Eng. 317039 C. 30. I. 1226 XVIII 502 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VI 185 Amer. 1893047 C. 32. I. 1829 VIII 506 Eng. 277697 C. 28. I. 242 V 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VII 539 Frz. 651127 C. 29. I. 2607 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XI 540 Eng. 298153 C. 29. I. 594 XIX 193 Frz. 677201 C. 30. II. 2938 XI 560 Frz. 664432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XI 570 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 66200 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | 1671004 C. 28.II. 492 | VIII | 166 | Eng. | 293 746 C. 28.II. 2064 | XVIII |
| 420 Amer. 1710 200 C. 29. II. 2623 | | | 134 733 C. 30, J. 3088 | T | | | | |
| 421 Oest. 127 795 C. 32. II. 123 IX 182 Amer. 1845487 C. 32. I. 2659 XVIII 502 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VI 185 Amer. 1893047 C. 33. I. 1829 V 506 Eng. 277697 C. 28. I. 242 V 191 Sehw. 142758 C. 31. I. 2384 VII 539 Frz. 661127 C. 29. I. 2607 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 X 540 Eng. 298153 C. 29. I. 594 XIX 193 Frz. 67201 C. 30. II. 2968 X 560 Frz. 6644432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 X 570 Frz. 6686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373< | | | 1710 200 C 20 H 2623 | XIX | | | | X |
| 502 Frz. 662816 C. 29. II. 2813 VI 185 Amer. 1893947 C. 33. I. 1829 V 506 Eng. 277697 C. 28. I. 242 V 191 Schw. 142758 C. 31. I. 2384 VII 539 Frz. 651127 C. 29. I. 2607 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2988 X 560 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 193 Frz. 677201 C. 30. II. 2938 X 570 Frz. 661123 C. 29. II. 2382 X 195 Frz. 669520 C. 30. II. 2938 X 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVII 599 Belg. 358474 C. 32.II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | 197705 C 29 II 199 | TY | | | TOLK LOW OL OO T GONO | |
| 506 Eng. 277 697 C. 28. I. 242 V 191 Sehw. 142 758 C. 31. I. 2384 VII 539 Frz. 651 127 C. 29. I. 2607 XIX 192 Frz. 678 055 C. 30. II. 2988 XIX 540 Eng. 298153 C. 29. I. 594 XIX 193 Frz. 677 201 C. 30. II. 2837 X 560 Frz. 664432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533 495 C. 31. II. 2988 X 570 Frz. 6661123 C. 29. II. 2382 X 195 Frz. 669520 C. 30. II. 2938 X 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | 669918 C 90 II 9919 | | 195 | | TARREST CON TO | |
| 539 Frz. 651127 C. 29. I. 2607 XIX 192 Frz. 678055 C. 30. II. 2968 XX 540 Eng. 298153 C. 29. I. 594 XIX 193 Frz. 677201 C. 30. II. 2837 XX 560 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 XX 570 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. 1. 1373 XI | | | | | | | | WIT |
| 560 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 X 570 Frz. 661123 C. 29. II. 2382 X 195 Frz. 669520 C. 30. I. 2172 X 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | 27/697 C. 28. 1. 242 | | | | | VII |
| 560 Frz. 674432 C. 30. II. 673 XIX 194 DRP. 533495 C. 31. II. 2938 X 570 Frz. 661123 C. 29. II. 2382 X 195 Frz. 669520 C. 30. I. 2172 X 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | 651 127 C. 29. 1. 2607 | XIX | | | 078000 C. 30.11. 2908 | A |
| 570 Frz. 661 123 C. 29. II. 2382 X 195 Frz. 669 520 C. 30. II. 2172 X 196 Frz. 686 922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682 817 C. 30. II. 1804 XVIII 198 Frz. 687 808 C. 31. I. 1373 XI | | | | | | | 577201 C. 30.11. 2837 | X |
| 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. 1. 1373 XI | | | | | | | . 533495 C. 31.11. 2938 | X |
| 573 Frz. 686922 C. 30. II. 2980 XVIII 196 Frz. 682817 C. 30. II. 1804 XVIII 599 Belg. 358474 C. 32. II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. 1. 1373 XI | 570 | Frz. | | | | | 669520 C. 30. 1. 2172 | X |
| 599 Belg. 358474 C. 32.II. 120 VIII 198 Frz. 687808 C. 31. I. 1373 XI | | | | | | | 682817 C. 30.II. 1804 | XVIII |
| | | | | | 198 | Frz. | 687808 C. 31. 1. 1373 | 3 XII |
| AV. 2. | | 0 | | | | | 989 | |
| | Λ | v . 4. | | | | | 200 | |

| 0023001 | | TOTAL CLOSE T COLO | 37 1 | 909050: DE | 11) (*0 | 1 = 20 (| 1 00 TT 00= | |
|---------|--------------|--|-------|------------|------------|----------|----------------------------------|----------------|
| | | 1850154 C. 32. I. 3212 | V | 302070 DE | AP. 33 | 1029 | . 30. II. 3678 | ZIV |
| 200 | Holl. | 24 188 C. 31. II. 293 | V | | ng. 29 | 8011 | C. 29. I. 1509 | IX |
| 212 | Eng. | 338389 C. 31. I. 1856 | XVIII | 103 Fr | | | C. 29.II. 2109 | X |
| 232 | Frz. | 656 279 C. 30. I. 151 1791 715 C. 31. I. 2671 | XIX | 126 Fr | rz. 66 | 3215 | C. 29. II. 2719 | VII |
| 239 | Amer. | 1791715 C. 31. I. 2671 | VIII | 127 Er | ng. 31 | 3036 | C. 30. I. 577 | VII |
| 240 | Amer. | 1755391 C. 30.II. 304 | VIII | 141 An | ner. 174 | 7072 | C. 30. II. 3846 | VIII |
| 249 | Eng. | 291471 C. 29. I. 453 | XII | 149 An | ner. 178 | 1473 | C. 31. I. 496 | . 111 |
| 256 | Frz. | 681483 C. 30.II. 981 | IX | 150 Fr | | | C. 29. I. 585 | ZIV |
| 322 | Frz. | 673046 C. 30. I. 2144 | V | | | | C. 30. I. 114 | -711 |
| 344 | | 313418 C. 29. II. 1589 | IX | | | | C. 29. II. 645 | 1777 |
| | Eng. | | V | | | | C. 33. I. 3662 | VIII |
| 346 | Eng. | 292129 C. 28.II. 1807 | | | | | | XX |
| 352 | Eng. | 311 256 C. 30. I. 2476 | VIII | | | | C. 31. I. 1517 | F |
| 353 | | 1772251 C. 30. II. 2332 | XVIII | | | | C. 31.II. 3119 | F |
| 356 | Aust. | 6081/32 C. 33. I. 3616 | VI | 197 E | ng. 33 | 0661 | C. 30.II. 1753 | V |
| 362 | Eng. | 329 792 C. 30. H. 1800 | XVIII | 209 An | mer. 175 | 3775 | C. 30.II. 1013 | XVIII |
| 374 | Eng. | 299934 C. 29. I. 1598 | V | 246 F | rz. 66 | 8065 | C. 30. I. 1045 | VIII |
| 383 | Frz. | 686383 C. 30.II. 3887 | XXI | 265 An | | | C. 30.II. 3174 | F |
| 388 | | 1629563 C. 27.II. 738 | VIII | | | | C. 30.II. 438 | V |
| 389 | Amer. | 1786806 C. 31 I. 1510 | VIII | | mer. 161 | 4447 | C. 27. I. 1777 | XX |
| 412 | Eng. | 316656 C. 29. II. 2741 | XVII | | mer. 160 | 3 164 | C. 27. I. 217 | N.A. |
| 432 | | | | | | | C. 27. I. 3171 | XX |
| | Eng. | 310541 C. 31. I. 1390 | XVIII | | | | | 77 |
| 449 | | 1725564 C. 30. I. 756 | XII | | | | C. 27. I. 3171 | YY |
| 451 | Eng. | 302 941 C. 29. I. 2378 650 573 C. 29. I. 2378 | XIX | | mer. 163 | 00577 | C. 27.II. 772 | XX XX XX |
| 451 | Frz. | 650573 C. 29. 1. 2378 | XIX | 288 Ar | mer. 163 | 30578 | C. 27. II. 772 | AXX |
| 465 | Eng. | 319771 C. 30. 1. 3379 | XVIII | | mer. 166 | 59234 | C. 28.II. 1162 | IV UTIL |
| 490 | Amer. | 1860781 C. 32.II. 1670 | IV | 299 E | ng. 3 | 4399 | C. 29.11, 2943 | XI |
| 507 | Amer. | 1811535 C. 31.II. 3183 | XIX | 309 Ar | mer. 17. | 0445 | C. 29.11. 793 | VIII |
| 543 | Schw. | 144572 C. 31.II. 1056 | IX | | mer. 170 | 05 655 | C. 29.II. 93 | |
| 555 | Frz. | 669532 C. 30. I. 1046 | VIII | | | | C. 28. I. 620 | |
| 558 | Eng. | 247541 C. 28. I. 2031 | XIX | | ing. 3 | 01.515 | C. 29. I. 1755 | |
| | | | | | | | C 30. I. 2160 | |
| 559 | | 1719464 C. 29. II. 1746 | VIII | | | | | |
| 589 | Sehd. | 69968 C. 32.II. 2565 | XVIII | | | | C. 31. II. 1203 | |
| 594 | DRP. | 575 206 C. 33. I. 3757 | III | 317 0 | est. 1 | 18229 | C. 30. II. 1421 | V |
| 629 | Amer. | 1726346 C. 29.II. 2099 | VIII | 318 F | rz. 6 | 95745 | C. 31. I. 1979 | |
| 643 | Amer. | 1834676 C. 32. I. 1025 | XVIII | 332 E | ing. 3 | 20324 | C. 30.II. 1288 | X |
| 646 | Amer. | 1728940 C. 29.II. 3065 | VIII | 345 E | Eng. 3 | 10919 | C. 30. I. 2277 | F |
| 647 | | 1760413 C. 30.II. 978 | VIII | 357 A | mer. 18 | 10714 | C. 32. I. 1696 C. 31. I. 2098 | I |
| 652 | | 1741955 C. 30. I. 1534 | VIII | | rz. 6 | 95 705 | C. 31. I. 2095 | III |
| 653 | | 1826524 C. 31. II. 3371 | VIII | | Eng. 3 | 48011 | C. 31.II. 666 | XIX |
| 654 | Amer. | 1856264 C. 32.II. 419 | VIII | | | | C. 30.II. 67 | |
| | Amer. | | VIII | | | | C. 30.II. 67 | |
| 656 | | 1835113 C. 32. I. 2236 | | | | | | |
| 662 | DRP. | 504306 C. 30. II. 2011 | F | | mer. 18 | 08940 | C. 32. II. 2219 | |
| 674 | Eng. | 310964 C. 30. II. 2957 | IX | | rz. 6 | 03801 | C. 26.II. 49 | |
| 677 | Amer. | 1887412 C. 33. I. 532 497587 C. 30. II. 1906 | XVIII | | Eng. 3 | 82618 | C. 33.II. 283 | |
| 688 | DRP. | 497587 C. 30. II. 1906 | VII | | | | C. 30. I. 185 | |
| 688 | DRP. | 498931 C. 30.II. 1906 | VII | 397 E | Eng. 2 | 87912 | C. 28. II. 126 | 4 VIII |
| 732 | Eng. | 310812 C. 30. I. 2160 | VIII | | Jng. | 96431 | C. 30. I. 296 | 5 VIII |
| 749 | Eng. DRP. | 507525 C. 30. II. 3083 | | | | | C. 31.II. 134 | |
| 750 | DRP. | 506410 C. 33. II. 2224 | XXIV | | | | C. 31. I. 60 | |
| 765 | Eng. | 273 287 C. 27. II. 2521 | X | | | | C. 30. I. 202 | |
| | Frz. | | XVIII | 437 A | | | C. 33. II. 206 | |
| 767 | | 674410 C. 30. I. 2494 | | | | | | |
| 803 | Eng. | 340 663 C. 31. I. 1798 | | | mer. 17 | 44 174 | C. 30. I. 335 | |
| 804 | Eng. | 299302 C. 29. I. 1073 | XIX | | mer. 17 | 44174 | C. 30. I. 231 | 0 VIII |
| 805 | Frz. | 661 508 C. 29.11. 2604 | V | | Frz. 6 | 46990 | C. 29. I. 150 | 3 VIII |
| 808 | Poln. | 10924 C. 31. I. 496 | I | |)RP. 4 | 85325 | C. 30. I. 357 | 7 F |
| 839 | Holl. | 22635 C. 31. I. 2137 | XVII | | Frz. 6 | 86628 | C. 30.II. 384 | 7 VIII |
| 919 | | 267516 C. 27.II. 351 | XVIII | 500 A | mer. 17 | 17777 | C. 29.II. 317 | 4 V |
| 948 | | 19287 C. 31. I. 2100 | | | mer. 17 | 27492 | C. 29.II. 272 | 9 V |
| 962 | | | XVIII | | Frz. 6 | 45713 | C. 29. I. 235 | IX e |
| | | 290001 C 21 T 124 | III | 531 A | mer 16 | 08 390 | C. 33. F. 351 | |
| 980 | | 329981 C. 31. I. 124 | 111 | 590 A | mor 10 | 75.401 | C 33 II 990 | |
| 984 | | 663 660 C. 29. II. 2719 | V | 532 A | mer. 18 | 10401 | C. 33.II. 220 | |
| 985 | | 27603 C. 32.II. 2703 | V | | mer. 18 | 75540 | C. 33.II. 205 | O UIII |
| 986 | | 15497/28 C. 30. 1. 3352 | VIII | | lust. 18 | 933/29 | C. 31. I. 67 C. 29. I. 268 | 9 VIII |
| 302018 | Eng. | 337359 C. 31. I. 1202 | XVIII | | Eng. 3 | 06490 | C. 29. I. 268 | 1 V |
| 021 | DRP. | 571 206 C. 33. I. 3112 | I | 553 I | Frz. 6 | 67024 | C. 30. 1. 348 | 6 11 |
| 022 | Eng. | 298979 C. 29. I. 1412 | | | | 80729 | C. 29.II. 200 | 4 XXIV |
| 023 | Amer. | | | | | | C. 30.II. 176 | |
| 049 | | 314187 C. 30. I. 3385 | | | | | C. 31. I. 33 | |
| 064 | | 1728378 C. 30. II. 478 | | 609 A | mer 15 | | C. 29.II. 318 | |
| | | 801 800 C 90 II 9050 | IX | 800 A | mer 1 | 20 766 | C. 29.II. 318 | |
| 000 | Frz. | 681698 C. 30. II. 2958 | IA | 009 A | riner. 1 | 20 100 | 0. 20.11. 010 | - 1 + TI |

| | | 13 800 808 0 | | |
|---------|-------|--|-------|--|
| 302 609 | Amer. | 1729767 C. 29.II. 3184 | VIII | 303 533 DRP. 516 856 C. 32. L. 2920 XXIV |
| 616 | Amer. | 1729765 C. 29. II. 3184 | VIII | 540 B |
| 610 | Amer. | 1729766 C. 29.II. 3184 | VIII | 7 4 TO S. |
| 616 | Amer. | 1729767 C. 29.II. 3184 | | 547 Eng. 326256 C. 30. II. 827 XII |
| | Amor | 1729765 C. 29.II. 3184 | VIII | 1 576 DRP. 551 101 C. 32. H. 2895 XVII |
| 611 | Amer. | 1729 709 C. 29.11. 3184 | VIII | 019 Oest, 126421 C. 32, L. 2093 VIII |
| 611 | | | VIII | |
| 611 | Amer. | 1729767 C. 29, II. 3184 | VIII | |
| 614 | Eng. | 290681 C. 30. I. 3268 | XXI | 20 - S. 010100 C. 20.11. 0101 AIV |
| 665 | | 313061 C. 29. II. 2852 | | A1A |
| 714 | | 1777044 C 21 T 2002 | IX | 641 Eng. 268730 C. 27.II. 632 VIII |
| | | | XVI | 1 055 Amer. 1906203 C. 33.11. 424 IV |
| 752 | Amer. | 1893018 C. 33. I. 2307 | VIII | 662 Amer. 1771150 C. 31.II. 1225 XVIII |
| 773 | Amer. | 1772123 C. 30 H 2204 | V | 669 4 101000 6 01 11 1220 4 111 |
| 784 | Amer. | 1869948 C. 33. H. 2748 | IX | 200 TA |
| 797 | Frz. | 647742 C. 29. I. 1407 | XIX | |
| 799 | | 657585 C. 30. I. 618 | VIV | A |
| 801 | | 202 804 C 20 TT 1970 | XIX | 699 Eng. 344413 C. 31. I. 3620 XI |
| 802 | | 303 894 C. 29. II. 1370 | XIX | 1 708 Frz. 689331 C. 31. I. 186 XVIII |
| | | 36406 C. 30. II. 1621 | XII | 770 Frz. 674284 C. 30. I. 2027 XVI |
| 811 | | 23359/29 C. 30.II. 3346 | XII | 1 929 E 90010= C 00 T |
| 834 | Amer. | 11872743 C 32 II 3645 | XVIII | |
| 849 | Aust. | 15631/28 C. 30 T 3510 | XIX | 990 E. 300 F. 300 F. 20.11. |
| 860 | | 37969 C 31 T 695 | | A |
| 862 | | 15631/28 C. 30. I. 3510 37 269 C. 31. I. 685 321 260 C. 30. I. 888 | IX | 1 802 Aust. 11083/28 C 28 II 2808 VVI |
| | | 321200 0.30. 1. 888 | VII | 862 Amer. 1750270 C. 30, L. 3237 VIII |
| 863 | | 344471 C. 31.11. 1082 | XVIII | 1 000 DRF, 400866 C. 28 11 403 VIIII |
| 866 | | 1752531 C. 30. I. 3732 | III | 900 E- 912010 C 22 |
| 890 | | 1700739 C. 29, 1, 1862 | VIII | 898 Eng. 312046 C. 29.11. 1588 IX |
| 902 | Eng. | 356159 C. 32. I. 123 | VII | 000 1 |
| 911 | | 1762513 C. 30.II. 1117 | VI | 009 F |
| 912 | | 293 671 C. 28. II. 1930 | | 305 Frz. 679574 C. 30. II. 122 VII |
| 921 | DRP. | 293071 C. 28.11. 1930 | VI | 1 930 Amer. 1854899 C. 32. II. 1676 VI |
| | | 548373 C. 32. I. 3861 | F | 961 Amer. 1858100 C. 32.II. 909 V |
| 963 | | 1863004 C. 32.II. 1873 | XIX | 967 Amon 1971 000 C 00 77 |
| 995 | Frz. | 623862 C. 28. I. 3121 | XI | |
| 999 | Eng. | 318960 C. 30. I. 285 | IX | 008 A 1 500001 C 00. 1. 402 AV |
| 303 003 | Eng. | 336671 C 31 T 690 | V | |
| 004 | Eng. | 336671 C. 31. I. 689 328711 C. 30. II. 1113 | X | 1 - 997 Eng. 318239 C. 31.11. 161 VI |
| 005 | Amon | 1000105 (1 00 TT 1000 | | 1 304003 Eng. 285810 C. 28. I. 2741 III |
| | | 1836135 C. 32.II. 1692 | IX | 009 DRP. 543469 C. 32. I. 1863 XXIII |
| 026 | Amer. | | XXII | |
| 040 | Amer. | 1701477 C. 29.II. 374 | XIX | 017 4 1000000 0 00 0 |
| 044 | Amer. | 1830984 C. 32. I. 3137 | XIX | |
| 046 | Amer. | 1792877 C. 31.II. 1236 | XIX | 000 5 |
| 077 | Eng. | 323758 C. 30. I. 3472 | | |
| 088 | Frz. | 840,696 C 99 TT 1649 | I | 009 Frz. 680336 C. 30.11. 3211 XVI |
| 119 | | 640686 C. 28.II. 1642 | XIX | U83 Frz. 621107 C. 27. II. 1616 VIII |
| 204 | Eng. | 276723 C. 28. I. 451 | XIX | 085 Eng. 324043 C. 31.II. 1527 XXIV |
| 204 | Frz. | 687274 C. 31. I. 148 | VIII | |
| 207 | Eng. | 344 339 C. 31. II. 1319 | F | 110 Amer. 1737639 C. 30. I. 2793 VIII |
| 208 | DRP. | 552624 C. 32.II. 2544 | X | 100 777 |
| 237 | Frz. | 682977 C. 30. II. 1422 | v | |
| 256 | Frz. | 644 202 C 20 T 700 | | 128 Frz. 662 709 C. 29. II. 2622 XIX |
| 256 | Oest. | 644 202 C. 29. I. 586 | XV | 138 DRP. 526777 C 31 II 902 V |
| | | 117027 C. 30.II. 157 | XV | 151 Eng. 340512 C. 31. I. 3312 XIX |
| 266 | Amer. | 1739766 C. 30. I. 1725 | XVIII | |
| 268 | Eng. | 330531 C. 30. H. 2207 | XIX | 107 E |
| 270 | Frz. | 679573 C. 30, II. 122 | V | 919 7 6 91 91 91 11 12 12 1 |
| 279 | Eng. | 281662 C. 28. I. 1593 | IX | |
| 312 | Eng. | 330508 C. 31. I. 1056 | VYIV | |
| 313 | Amer. | 1889139 C 39 II 9001 | XXIV | 210 Eng. 333 200 C. 31. I. 1491 I |
| 326 | Amer. | 1882132 C. 32.II. 3991 | XXIV | 217 Frz. 690090 C. 31. I. 1009 TV |
| | Amer. | 1810487 C. 31.II. 1750 | IX | 218 Eng. 328211 C, 30, II, 961 V |
| 333 | Norw. | 47043 C. 32. I. 2404 | XVIII | |
| 359 | Frz. | 674467 C. 30, I. 2602 | III | 990 4 1540 800 6 00.11. 402 1111 |
| 360 | Amer. | 1739772 C. 30. I. 1215 | III | 949 |
| 398 | Amer. | 1667198 C. 28.II. 293 | XI | |
| 399 | | 1716110 C. 29.II. 1467 | | 254 Amer. 1731346 C. 30. I. 283 VIII |
| 407 | Eng. | 205485 (1 20 11 1407 | IX | 204 Eng. 333620 C. 30. II. 3221 XVIII |
| 407 | Eng. | 305465 C. 29. II. 1465 | VIII | 291 Amer. 1801105 C. 31.II. 625 VIII |
| | Eng. | 305467 C. 29.II. 1465 | VIII | 292 Amer. 1771549 C. 30. II. 2182 VIII |
| 413 | Amer. | 1721993 C. 29.II. 1845 | VIII | 205 1 |
| 423 | Frz. | 673845 C. 30. I. 2322 | XII | 901 D |
| 425 | Eng. | 345728 C. 31.II. 135 | X | 200 E |
| 443 | Frz. | 681 634 C. 30.II. 2167 | | 200 E S S S S S S S S S S S S S S S S S S |
| 448 | Eng. | 335947 C. 31. I. 524 | I | 385 Eng. 314499 C. 29.II. 2100 VIII |
| 455 | Free | 335 947 C. 31. I. 524 | IX | 395 Eng. 310893 C. 29. II. 2507 X |
| | Eng. | 307061 C. 29. 1. 3035 | V | 397 Frz. 670248 C. 30. I. 2141 V |
| 468 | Frz. | 307061 C. 29. I. 3035 682085 C. 30.II. 1620 | XII | 400 DDD F0010F C 90 TT |
| 513 | Eng. | 344087 C. 31.II. 1199 | V | 400 4 |
| | | | . 1 | |
| | | | | 980* |

289*

| | | 20 F F 100 T 100 | . 3777 | 907 9071 | T2 | 00000010 90 II 1000 | |
|---------|-------|--------------------------|------------------|----------|-------|--------------------------|-------|
| 304 412 | Frz. | 665 539 C. 30. I. 426 | VII | 305 295 | Frz. | 666395 C. 30. II. 1270 | VI |
| 421 | Amer. | 1703377 C. 29. I. 2444 | F | 295 | Frz. | 666396 C. 30.II. 1270 | VI |
| 439 | Eng. | 327428 C. 30. II. 424 | F | 296 | Frz. | 666397 C. 30. II. 1270 | VÎ |
| 447 | Eng. | 356739 C. 32. I. 115 | | 307 | Eng. | 335 203 C. 31. I. 3716 | VII |
| 502 | Frz. | 693074 C. 31. I. 508 | | 315 | Amer. | 1727231 C. 29.II. 2814 | VIII |
| | | 200 566 C 30 II 631 | v | 316 | | 1662377 C. 28. I. 2331 | XIX |
| 521 | Eng. | 308566 C. 29. II. 621 | V | | Amer. | 1002377 (. 20. 1. 2331 | XIX |
| 551 | Amer. | 1854331 C. 32.II. 1861 | XVIII | 317 | Amer. | 1884627 C. 33. I. 307 | IX |
| 552 | Amer. | 1857948 C. 33. I. 161 | XVIII | 318 | Eng. | 312585 C. 29.II. 1589 | IX |
| 577 | Eng. | 327451 C. 30.II. 2583 | XII | 319 | Eng. | 312586 C. 29.II. 1589 | ΪX |
| 579 | Eng. | 298611 C. 29. I. 1509 | | 320 | Eng. | 319030 C. 30. I. 435 | |
| | | | | 321 | | 313651 C. 29.II. 1589 | IX |
| 580 | Frz. | 667308 C. 30. I. 104 | | | Eng. | 313031 C. 29.11. 1389 | IX |
| 581 | | 1879 904 C. 33. I. 149 | | 322 | Eng. | 313233 C. 29.II. 1590 | IX |
| 585 | Poln. | 12047 C. 31.II. 3258 | VIII | 323 | Eng. | 314132 C. 29.II. 1849 | IX |
| 587 | | 23360/29 C. 30. II. 3469 | IIX | 324 | Eng. | 317342 C. 29.II. 2936 | IX |
| 615 | Frz. | 659327 C. 30. I. 170 | XI | 351 | Amer. | 1843616 C. 32. I. 2498 | |
| | | | | 427 | Eng. | 333409 C. 31. I. 3041 | V |
| 622 | | 1880512 C. 33. I. 470 | | | TADD. | 701 COO C 21 II 700 | VI |
| 634 | Holl. | 21573 C. 30.II. 162 | 3 XVI | 430 | DRP. | 524639 C. 31. II. 596 | F |
| 636 | Amer. | 1725649 C. 30. I. 125 | X | 450 | DRP. | 504886 C. 30.II. 2331 | XVIII |
| 644 | DRP. | 554748 C. 32.II. 186 | IIIVX | 451 | Eng. | 312163 C. 29.II. 2617 | XVIII |
| 683 | Eng. | 308 720 C. 29. II. 124 | | 455 | DRP. | 510436 C. 31.II. 1762 | |
| | | | | 457 | | 532396 C. 31.II. 2788 | IX |
| 739 | Amer. | 1862974 C. 32.II. 376 | | | DRP. | A AAA HAA O OO T ONAA | IX |
| 783 | DRP. | 374 633 C. 23. IV. 69 | | 459 | Amer. | | XVIII |
| 784 | Amer. | | 7 XVIII | 495 | Frz. | 704 977 C. 31. II. 1224 | XVIII |
| 788 | Eng. | 324489 C. 30. II. 15 | 1 XII | 503 | Amer. | 1778239 C. 31. I. 2799 | VII |
| 790 | Schd. | 71 980 C. 33. I. 338 | 1 XII 4 XVIII | 504 | Amer. | 1778240 C. 31. I. 2799 | VII |
| 822 | | 560 907 C. 32. II. 362 | 2 IX | 507 | Eng. | 329 704 C. 30. II. 1803 | VVIII |
| | DRP. | 1017040 C 91 IT 310 | 1 IA | | | | XVIII |
| 849 | | 1817846 C. 31. II. 219 | 4 III | 508 | Eng. | 328 588 C. 30. II. 1803 | XVIII |
| 852 | Frz. | 701669 C. 31. H. 121 | 2 XV | 509 | Amer. | 1882551 C. 33. I. 1050 | XVIII |
| 882 | Eng. | 268828 C. 27.II. 61 | 8 III | 510 | Amer. | 1 727305 C. 30, 1, 1202 | VII |
| 885 | Frz. | 662 709 C. 29. II. 262 | | 539 | Frz. | 695969 C. 31. I. 1825 | IX |
| | | 656309 C. 29. II. 91 | | 540 | Frz. | 656902 C. 29.II. 1588 | IX |
| 897 | Frz. | | | | | 669370 C. 30. I. 891 | |
| 923 | | 576 768 C. 33.II. 64 | | 541 | Frz. | 009370 C. 30. 1. 691 | IX |
| 928 | Belg. | 350988 C. 29.II. 271 | | 576 | Amer. | 1740731 C. 30. I. 1535 | X |
| 929 | Frz. | 673378 C. 30. I. 247 | 1 VII | 650 | Eng. | 335902 C. 31. I. 185 | XVIII |
| 929 | Frz. | 36282 C. 30.II. 12 | | 654 | Amer. | 1898088 C. 33. I. 3799 | Y |
| 940 | Frz. | 686723 C. 31. I. 56 | | 664 | Eng. | 279815 C. 28. I. 1105 | XII |
| | | | OVIV | 666 | | 340573 C. 31.II. 1364 | |
| 941 | Frz. | 686724 C. 31. I. 56 | | | Eng. | 700010 C 91 II 1640 | XII |
| 942 | | 686725 C. 31. I. 56 | | 667 | Frz. | 703312 C. 31.II. 1642 | XII |
| 943 | Frz. | 687890 C. 31. I. 56 | 1 XIX | 668 | Frz. | 683 507 C. 30.II. 1295 | IIX |
| 944 | | 688298 C. 31. I. 56 | | 675 | Eng. | 333353 C. 30. II. 3629 | VII |
| 945 | | 688837 C. 31. I. 56 | | 682 | Amer | 1743700 C. 30. I. 1840 | V |
| | | | | 687 | Frz. | 664 261 C. 29.II. 2937 | i |
| 966 | | 632533 C. 28. I. 289 | | | | | |
| 967 | | 333 165 C. 30. II. 296 | | 702 | | 1843 220 C. 32. I. 2621 | V |
| 977 | Eng. | 284314 C. 28. I. 230 | 1 VIII | 721 | | | VI |
| 980 | | 1780 205 C. 31. I. 242 | XIX 0 | 728 | Frz. | 686 193 C. 30. II. 3184 | VI |
| 305001 | | 687464 C. 31. I. 13 | | 729 | Frz. | 686080 C. 30.II. 3219 | VI |
| | | 649711 C. 29. I. 294 | 6 XIX | 759 | | | XVIII |
| 004 | | 049 /11 C. 29. 1. 299 | AIA | | | | |
| 012 | | 24113/29 C. 31. II. 163 | X X | 781 | | 109/012 C. 20. 1. 1020 | IVX |
| 052 | | 1755985 C. 30. H. 46 | 0 VIII | 803 | | 1815160 C. 32. I. 269 | IV |
| 056 | | 681 836 C. 30. II. 113 | BO VIII | 827 | | 352580 C. 31.II. 2928 | VIII |
| 076 | | 282068 C. 30. I. 33 | | 860 | Amer | . 1872358 C. 32.11. 3589 | III |
| 138 | | 315858 C. 30. I. 58 | | 874 | | . 1755165 C. 30.II. 830 | XIV |
| | | | | 885 | | 330643 C. 30.II. 1776 | IX |
| 139 | | | | 907 | | | F |
| 140 | | 315827 C. 30. I. 5 | | | | 040720 (91 11 0270 | |
| 141 | | 315828 C. 30. I. 5' | | 923 | | | VI |
| 142 | | 315829 C. 30. I. 5 | 79 VIII | 928 | | 270 679 C. 27.II. 1303 | VIII |
| 147 | | | | 928 | Eng. | 270 680 C. 27.II. 1303 | VIII |
| | | | 14 XI | 929 | | | XVIII |
| 160 | | 1000000 0.02.11.00 | XII | 934 | | 689610 C. 31. I. 1822 | IX |
| 161 | | 1663119 C. 28. I. 25 | | | | | |
| 17 | | | 06 XVIII | 935 | | 689610 C. 31. I. 1822 | |
| 206 | Eng. | 317437 C. 30. I. 10: | 24 V | 965 | | 683 266 C. 30.II. 1426 | VI |
| 20 | | 319727 C. 30. I. 21- | | 995 | Frz. | 680 106 C. 30. II. 285 | |
| 208 | | 329896 C. 30.II. 15 | | 996 | | 679419 C. 30.II. 285 | IV |
| | | | | 306088 | | . 1880968 C. 33. I. 139 | IIX |
| 223 | | 1740125 C. 30. I. 33 | | | | 609010 C 20 II 1009 | |
| 248 | | 1847102 C. 32. I. 28 | 82 VI | 089 | | 682819 C. 30. II. 1293 | All |
| 26 | Amer. | 1860947 C. 32.II. 19 | 3 VIII | 163 | | | |
| 275 | | 1851487 C. 32. I. 35 | 02 X | 174 | Eng. | 319747 C. 30. I. 892 | |
| 28 | | 292557 C. 28.II. 16 | VIII | 176 | | | XVIII |
| | | 666205 C 30 II 19 | 70 VI | 250 | Frz. | 689291 C. 31. I. 386 | |
| 29 | | 666395 C. 30. II. 12 | 70 VI | | | | XII |
| 29 | Frz. | 666396 C. 30.11. 12 | VI VI | 258 | Eng. | 299 138 0. 29. 1. 1318 | y all |
| 29 | | 666396 C. 30. II. 12 | 70 VI | 259 | Eng. | 299738 C. 29. I. 1518 | 3 |

4369

II.

VI

VI

VI

VII

XIX

XIX

IX

IX

IX

IX

IX

VI

XVIII

XVIII

XVIII XVIII

VII

IX

1X

IX

Eng.

964 Eng.

307004 Eng.

 825
 Frz.
 621106
 C. 27.II. 1616
 VIII

 832
 Eng.
 354502
 C. 31.II. 3141
 VII

 921
 Frz.
 690886
 C. 31. I. 707
 XVI

 941
 Amer.
 1833313
 C. 32. I. 896
 XVIII

 960
 Amer.
 1917660
 C. 33.II. 2055
 IX

313085 C. 29.II. 3083 XVIII

819 823 Eng.

XVIII

XVIII

XVI VIII

VI

XVIII IX

III XII IX XVIII XVIII

XII

XVIII

XVIII XVIII 1933. II.

Dänische Patente

XII

TX XII IX XII XIX IV

IV II

XVIII

Dänische Patente.

997 | DRP. | 546314 | C. 32. I. 2790 | XVIII | 477 | Amer. | 1866417 | C. 32. II. 3761 | VIII | 525 | Amer. | 1866417 | C. 32. II. 3761 | VIII | 525 | Holl. | 25562 | C. 32. II. 3761 | C. 30. I. 2787 | 137 | Amer. | 1795756 | C. 31. II. 351 | XVIII | 309327 | Amer. | 1689008 | C. 29. I. 449

| 43606 | DRP. | 539814 | C. 32. I. 73. | VIII | 43697 | Schd. | | |
|-------|-------|----------|----------------|---------|-------|-------|-------------------------|------|
| 607 | Aust. | 26286/30 | C. 31.II. 224 | XIX | 698 | Schd. | | III |
| 616 | Oest. | 124 104 | C. 31.II. 3063 | XVIII | 701 | Eng. | 351552 C. 31.II. 2092 | XIX |
| 620 | DRP. | 539889 | C. 32. I. 85 | III | 705 | Oest. | 121057 C. 31. I. 3268 | III |
| 623 | Amer. | 1777831 | C. 31. I. 40 | XVIII | 707 | Amer. | | XV |
| 623 | Amer. | 1777832 | C. 31. I. 40 | XVIII | 708 | Frz. | 677 826 C. 30. I. 3226 | V |
| 623 | Amer. | 1777833 | C. 31. I. 40. | 1 XVIII | 717 | Schd. | | XVI |
| | | | C. 31. I. 40 | | 732 | | 124448 C. 31.II. 3240 | IV |
| 623 | Amer. | 1777835 | | 1 XVIII | 738 | Eng. | 291041 C. 29. I. 168 | XVII |
| 623 | Amer. | 1777836 | | XVIII | 762 | | | III |
| | | | | 4 XVIII | 763 | | | III |
| 623 | Amer. | 1777838 | C. 31. I. 40 | 4 XVIII | 764 | | | VI |
| 623 | Amer. | | | 1 XVIII | 774 | | | XIX |
| 624 | Poln. | | C. 32.II. 252 | | 782 | | 326135 C. 30.II. 851 | XIX |
| 659 | | 678520 | C. 30. I. 371 | 6 VII | 800 | | 667143 C. 30. II. 1303 | XVII |
| 663 | | | C. 29.II. 270 | | 801 | | | X |
| | Norw. | 46791 | C. 32. I. 226 | | 804 | | 507 525 C. 30. II. 3083 | IX |
| 674 | Eng. | | C. 30.II. 34 | | 806 | | 302 643 C. 29. I. 2343 | |
| 675 | DRP. | | C. 31. I. 200 | | 821 | | 343 122 C. 31. I. 3302 | |
| 694 | | | C. 30. I. 298 | | 822 | | 689 238 C. 31. I. 176 | |
| 695 | | | C. 31. I. 230 | | | DRP. | | |
| 696 | Frz. | 685067 | C. 30.II. 281 | 7 VI | 834 | DRP. | 521431 C. 31. I. 3032 | I |

| 43842 | Schw. | 145676 C. 31. II. 2537 | XVIII | 44 305 | Eng. | 296048 C. 28.II. 2587 | 7+ |
|-------|-------|--|-------|--------|-------|---|-------|
| 847 | DRP. | 508340 C. 30. II. 3078 | V | 306 | Schd. | 70613 C 39 II 9509 | 1.1. |
| 849 | Frz. | 686162 C. 30. II. 3829 | III | 307 | Eng. | 358610 C. 32. I. 974 343418 C. 31. I. 3508 | VIII |
| 863 | Frz. | 662 332 C. 29.II. 2595 | VI | 308 | | 242410 C 21 T 272 | F |
| | | 142000 C 21 T 2000 | TTITE | 300 | Eng. | 343418 C. 31. 1. 3508 | VIII |
| 864 | Schw. | 142 800 C. 31. I. 2392 | VIII | 321 | Frz. | 689014 C. 31. 1. 1528 | XI |
| 877 | Frz. | 33925 C. 29.II. 82 | III | 327 | Frz. | | VIII |
| 880 | Aust. | 21648/29 C. 31.II. 1039 | III | 353 | Schw. | 140 401 C 01 T 000 | |
| 898 | Oest. | 122706 C. 31.II. 765 | VIII | 374 | Frz. | 690395 C. 31. I. 1189 | VIII |
| 899 | Eng. | 295656 C. 30. I. 1500 | F | 378 | Eng. | | XV |
| | | 255050 C. 50. 1. 1500 | | | | 342 786 C. 31. II. 1238 X | VIII |
| 900 | Schd. | 72871 C. 33.II. 320 | XXII | 380 | Ung. | 101 593 C. 31. 1. 2420 | XIX |
| 912 | Schw. | 139824 C. 30. II. 3079 | XI | 383 | Oest. | | XIX |
| 931 | DRP. | 531416 C. 31.II. 2199 | VI | 389 | Ung. | 1112 228 11 31 11 9955 | XIX |
| 932 | Eng. | 320062 C. 30.II. 169 | XVIII | 391 | Eng. | 343086 C. 31. I. 3374 | |
| 933 | Frz. | 683 180 C. 30. II. 1440 | IX | 408 | Eng. | 385 323 C. 33. I. 2141 | F |
| 934 | Aust. | 23008/29 C. 30.II. 2813 | III | 422 | | 600 30 C 31 T 1100 | F |
| | | | | | Frz. | 690395 C. 31. I. 1189 | XV |
| 947 | Frz. | 695 588 C. 31. I. 1370 | XI | 424 | Frz. | 693032 C. 31. I. 2156 X | VIX |
| 948 | Eng. | 292 627 C. 28. II. 1406 | XVIII | 430 | Eng. | 355713 C. 31.II. 3709 | XXI |
| 949 | Frz. | 697069 C. 31. I. 1958 | V | 432 | Schw. | 154914 C. 33. I. 1822 | T |
| 961 | Eng. | 314075 C. 30. I. 3343 | V | 436 | Ung. | 102191 C. 31.II. 788 | Trer |
| 966 | Can. | 298799 C. 33. I. 2631 | XIX | 440 | Frz. | #30 1#3 CL 00 TT 00 | VII |
| 974 | | | | | | 723 172 C. 32. II. 3350 | XVII |
| | DRP. | 533485 C. 31. II. 2913 | III | 441 | Oest. | 123386 C. 31.II. 1641 | X |
| 984 | Schw. | 147443 C. 32. I. 722 | _ V | 442 | Frz. | 693 803 C. 31. I. 1385 X | WIII |
| 987 | DRP. | 534399 C. 31. II. 3119 | F | 443 | Eng. | 359756 C. 32. I. 597 | XIV |
| 993 | Aust. | 506/31 C. 32.II. 3602 | VI | 457 | Frz. | 687 233 C. 30. II. 3100 | IX |
| 44000 | Poln. | 13503 C. 32.II. 3315 | XII | 458 | DRP. | 515075 C. 31. I. 1965 | |
| 001 | Frz. | 698961 C 21 T 2101 | VI | 459 | | | VII |
| 002 | | 698 961 C. 31. I. 3181 319 673 C. 30. I. 3629 | XIX | | Eng. | 329792 C. 30. II. 1800 X | [VIII |
| | Eng. | 319073 C. 30. 1. 3629 | AIX | 461 | Eng. | 343 891 C. 31. I. 3499 | VI |
| 002 | Eng. | 319718 C. 30. I. 3629 | XIX | 468 | Frz. | 683 171 C. 31. I. 196 | XIX |
| 003 | Frz. | 696867 C. 31. I. 2947 | XIV | 468 | Frz. | 38504 C. 31.II. 2250 | XIX |
| 030 | Eng. | 336273 C. 31. I. 1851 | XVII | 472 | Holl. | 25 770 C. 32. I. 1278 | I |
| 030 | Eng. | 336274 C. 31. I. 1851 | XVII | 473 | Frz. | 37494 C. 31. I. 2255 | TITE |
| 031 | Frz. | | | | | | VII |
| | | 323 748 C. 30. I. 3104 | XIX | 491 | Frz. | 695 753 C. 31. I. 2098 | IV |
| 033 | Eng. | 329375 C. 30.II. 1614 | IX | 492 | Eng. | 294133 C. 29. I. 314 | XV |
| 046 | Jug. | 8868 C. 33. I. 1235 | XIX | 493 | DRP. | 514210 C. 31. I. 1812 | VII |
| 047 | Eng. | 314344 C. 30. I. 2203 | XXII | 494 | DRP. | 542094 C. 32. I. 3110 | VIII |
| 048 | Frz. | 688952 C. 31. I. 3522 | XI | 507 | Frz. | 680 858 C. 30. II. 3081 | XVI |
| 053 | Frz. | 696588 C. 31. I. 1821 | VIII | 508 | Frz. | 689 950 C 90 II 1474 | |
| 056 | Schw. | 107 179 C 00 T 00" | | | | 683 359 C. 30. II. 1474 | XIX |
| | | 127173 C. 29. I. 335 | XIX | 526 | Eng. | 356739 C. 32. I. 115 | V |
| 057 | DRP. | 532874 C. 31.II. 2543 | XIX | 535 | Frz. | 695214 C. 31. I. 1844 | XV |
| 084 | Eng. | 366544 C. 32. I. 3335 | VI | 542 | Frz. | 693415 C. 31. I. 2256 | VII |
| 085 | Eng. | 346574 C. 31.II. 274 | F | 543 | Frz. | 694994 C. 31. I. 1965 | VII |
| 086 | Frz. | 680 106 C. 30.II. 285 | IV | 544 | Frz. | 695508 C. 31. I. 1326 | V |
| 111 | Eng. | 325444 C. 30.II. 854 | XIX | 545 | En- | 250242 C 21 IT 1616 | |
| 112 | | | AIA | | Eng. | 350343 C. 31. II. 1616 | V |
| | Frz. | 698 504 C. 31. I. 2807 | X | 546 | Eng. | 354 184 C. 31. II. 3120 | F |
| 123 | DRP. | 486432 C. 30. I. 568 | III | 547 | Amer. | 1896759 C. 33. I. 3661 | XIX |
| 135 | Frz. | 654 793 C. 29. II. 366 | XVII | 561 | Eng. | 329642 C. 30.II. 1938 | XXI |
| 161 | Oest. | 116200 C. 30. I. 2592 | F | 583 | DRP. | 507402 C. 30.II. 2846 | XV |
| 163 | DRP. | 497587 C. 30. II. 1906 | VII | 594 | Frz. | 694 192 C. 31. I. 2146 | XIX |
| 164 | Eng. | 249 690 C 21 II 2004 | VVII | | | | |
| | | 348689 C. 31.II. 3284 | XVII | 595 | Frz. | 654072 C. 29.II. 229 X | XVIII |
| 176 | Aust. | 23676/29 C. 32. I. 1406 | III | 620 | Eng. | 341016 C. 31. I. 3042 | XIX |
| 184 | Eng. | 360 763 C. 32. I. 561 | IV | 623 | Eng. | 314308 C. 29.II. 2123 | XVI |
| 185 | Eng. | 306 130 C. 29. I. 2691 | I | 638 | Holl. | 25 129 C. 33.II. 977 | XIX |
| 210 | Eng. | 310804 C. 30. II. 677 | XVIII | 639 | Ung. | 101061 C. 31. I. 533 | X |
| 210 | Eng. | 310805 C 30 II 677 | XVIII | 652 | | | F |
| 231 | Oest. | 310 805 C. 30.II. 677 125 773 C. 32. I. 1015 | VVI | | Frz. | | |
| 232 | | 609 990 C 01 TT 0010 | XVI | 653 | Eng. | | VXIV |
| | Frz. | 083 338 C. 31.11. 2240 | XXIV | 655 | Ung. | 102806 C. 32. I. 1038 | XX |
| 233 | Frz. | 718480 C. 32. I. 2749 | II | 670 | Frz. | 707946 C. 31.II. 1780 | XVI |
| 234 | Frz. | 676766 C. 31. I. 2286 | XVIII | 671 | Eng. | 319362 C. 30.II. 677 | XIX |
| 250 | Ung. | 96721 C. 30. I. 565 | I | 682 | Schw. | | XVIII |
| 251 | Eng. | 387641 C. 33.II. 415 | F | 699 | DRP. | | V |
| 255 | Frz. | 602058 (21 1 1400 | | | | 508 573 C. 30.II; 3182 | |
| | | 693 958 C. 31. I. 1400 | XXII | 700 | Frz. | 701934 C. 31.II. 1337 | XIX |
| 266 | Ung. | 101428 C. 31. I. 2084 | F | 701 | Frz. | 689126 C. 31.II. 99 | XI |
| 267 | Eng. | 333 844 C. 30. II. 3323 | IV | 702 | Eng. | 322859 C. 30.II. 596 | I |
| 269 | Oest. | 122981 C. 31.II. 952 | XIV | 713 | Frz. | 696589 C. 31. I. 1802 | III |
| 270 | Belg. | 360 936 C. 32. II. 3969 | X | 713 | | | III |
| 271 | Eng. | | VVIV | | Frz. | 696590 C. 31. I. 1802 | |
| | | 308371 C. 31. I. 1404 | XXIV | 714 | Eng. | 319673 C. 30. I. 3629 | XI |
| 282 | Eng. | 319341 C. 30.II. 672 | XIX | 714 | Eng. | 319718 C. 30. I. 3629 | XI |
| 287 | Amer. | 1778079 C. 30.II. 3825 | I | 715 | Holl. | 25 139 C. 33.II. 977 | XIX |
| 288 | Amer. | 1895320 C. 33. I. 2170 | VIII | 716 | Eng. | 349 201 C. 31.II. 1212 | XV |
| | | 362618 C. 32.II. 440 | VIII | 730 | | 518 208 C. 31. I. 2674 | IX |
| -40 | | | , 111 | 130 | DIVI. | 010200 0. 01. 1. 2074 | 1.1 |

XIX XI III III XI XIX XIX XV IX

| 44731 | Frz. | 706332 C. 31.II. 1880 | XVII | 44889 | Frz. | 669912 C. 30.II, 6 | 83 XXIV |
|---------|-------|------------------------|--------|-----------|-------|----------------------|-----------|
| 732 | DRP. | 518208 C. 31. I. 2674 | IX | 898 | Frz. | 696546 C. 31, I. 22 | 44 I |
| 744 | Frz. | 693 867 C. 31. I. 881 | XIX | 914 | Amer. | 1886379 C. 33. I. 8 | 23 VI |
| 765 | Amer. | 1787964 C. 31. I. 1968 | VIII | 936 | DRP. | 530044 C. 31.II. 17 | 27 I |
| 766 | Frz. | 689438 C. 31. I. 358 | VIII | 937 | Eng. | 372940 C. 32.II. 18 | 321 VI |
| 767 | Eng. | 341 501 C. 31. I. 3194 | XIV | 938 | Frz. | 678875 C. 30.II. 23 | 26 XVII |
| 768 | Frz. | 695588 C. 31. I. 1370 | XI | 939 | DRP. | 572556 C. 33. I. 32 | 27 111 |
| 778 | Frz. | 696 690 C. 31.II. 2072 | XI | 948 | Eng. | 370145 C. 32.II. 8 | |
| 779 | Eng. | 339028 C. 31. I. 1338 | V | 960 | DRP. | 531081 C. 31.II. 29 | 001 F |
| 780 | Eng. | 362 526 C. 32. I. 1956 | X | 971 | Frz. | 685034 C. 31. I. 3 | 128 I |
| 803 | Frz. | 698818 C. 31. I. 2921 | VI | 975 | Eng. | 335902 C. 31. I. 1 | 85 XVIII |
| 812 | Ung. | 102723 C. 32. I. 420 | XIII | 991 | Amer. | 1902775 C. 33. I. 33 | |
| 813 | Frz. | 700 662 C. 31.II. 658 | XVIII | 45010 | Eng. | 334587 C. 31.II. 7 | |
| 848 | Frz. | 700 750 C. 31. I. 3594 | V | 011 | Eng. | 367874 C. 32.II. 25 | |
| 851 | DRP. | 496281 C. 30.II. 1430 | VII | 034 | Eng. | 359793 C. 32. I. 6 | |
| 853 | Eng. | 376242 C. 32.II. 3301 | VIII | 049 | Schw. | 154832 C. 33. I. 5 | |
| 873 | Belg. | 364 171 C. 32.II. 769 | VIII | 065 | Eng. | 359999 C. 32. I. 11 | |
| 874 | Eng. | 330 255 C. 30.II. 1750 | V | 066 | Eng. | 364466 C. 32. I. 21 | |
| 875 | Eng. | 344 701 C. 31.II. 1910 | VII | 067 | Oest. | 124 260 C. 31.II. 25 | |
| 877 | Frz. | 686728 C. 30.II. 3329 | VII | 068 | Eng. | 352757 C. 31.II. 18 | 880 F |
| 878 | Frz. | 661 596 C. 30. I. 3136 | XIX | 1 | | 1 1 | |
| | | - | | - | | | |
| | | Eng | lische | Patent | e. | | |
| 000 400 | Amor | 1616364 C 97 T 9049 | VIII | 1 384 704 | Fra | 1 715 904 C 22 T 31 | 119 T |

| | | Eng | lische | Patente | e. | | |
|--------------------|-------|---|--------|----------------|-------|--|---------|
| 269488 | Amer. | 1616364 C. 27. I. 2943 | VIII | 384 704 | Frz. | 715894 C. 33. I. 3112 | I |
| 279 387 | | 1764 844 C. 30. II. 1277 | VIII | 726 | Frz. | 741 288 C. 33. I. 3115 | V |
| 304 669 | | 572953 C. 33.II. 488 | XXIV | 385639 | Frz. | 716673 C. 32. I. 2090 | VIII |
| 314976 | Dän. | 41 198 C. 32. I. 1940 | V | 386179 | Frz. | 734893 C. 33. I. 1359 | XI |
| 317882 | DRP. | 506410 C. 33.II. 2224 | XXIV | 629 | Frz. | 714955 C. 32. I. 3137 | XVII |
| 322 446 | | 679626 C. 30.II. 618 | VIII | 839 | DRP. | | XVIII |
| 537 | | 36549 C. 32. I. 2902 | XI | 972 | Oest. | 128081 C. 32.II. 609 | VIII |
| 538 | | 36549 C. 32. I. 2902 | XI | 387211 | DRP. | 560 320 C. 32. II. 3289 | VI |
| 539 | | 36549 C. 32. I. 2902 | XI | 212 | Frz. | 737908 C. 33. I. 3477 | I |
| 324 545 | | 692172 C. 31. I. 696 | XII | 547 | Frz. | | XVIII |
| 337902 | | 145831 C. 31. II. 3666 | X | 663 | Frz. | 717541 C. 32. I. 2765 | VIII |
| 902 | | 145832 C. 31. II. 3666 | X | 823 | DRP. | 560458 C. 32. II. 3627 | XVIII |
| 338631 | | 581 046 C. 33. II. 2749 | IX | 918 | Amer. | | XVIII |
| 339 727 343 508 | | 685409 C. 31. I. 3287 684963 C. 30. II. 2826 | VIII | 918 388 216 | Frz. | 732770 C. 33. I. 1856 | XII |
| | Schw. | 151489 C. 32. II. 1668 | III | 586 | Oest. | 131 272 C. 33. I. 3607 | III |
| 347611 | | 37860 C. 33. I. 1694 | XI | 637 | Frz. | 738474 C. 33. I. 2853 | I |
| 354 380 | | 38129 C. 32.II. 1813 | III | 751 | | 1882998 C. 33. I. 3494 | VIII |
| 355303 | | 158558 C. 33. I. 3667 | XXIV | 861 | DRP. | 579936 C. 33.II. 2598 | XVII |
| 360 547 | | 130359 C. 33. I. 995 | VI | 966 | Schw. | 155465 C. 33. I. 332 | XVII |
| 364394 | | 132 707 C. 33. II. 573 | F | 389126 | Frz. | 720035 C. 32.II. 440 | VIII |
| 366 140 | | 548823 C. 32.II. 777 | X | 156 | DRP. | 549 529 C. 32.II. 1079 | X |
| | DRP. | 555006 C. 32.II. 1701 | X | 173 | Frz. | 725086 C. 33. I. 345 | XVIII |
| 368082 | | 713234 C. 32. I. 332 | XXIV | 482 | DRP. | 554229 C. 32.II. 1710 | XV |
| 199 | Aust. | 1195/31 C. 32. I. 1044 | XXII | 520 | Aust. | 4200/31 C. 33.II. 105 | V |
| 370396 | | 708563 C. 32, I. 715 | I | 534 | Amer. | 1863 208 C. 33. I. 535 | XVIII |
| 964 | | 538785 C. 32. I. 1019 | XVII | 568 | DRP. | 560237 C. 32.II. 3630 | X |
| 372 129 | | 718725 C. 32. I. 3518 | XVIII | 595 | Frz. | 729396 C. 32. I. 999 | VII |
| 373 867 | | 5291/31 C. 33.II. 757 | III | 835 | Frz. | 740912 C. 33. I. 3365 | IX |
| 375 320 | | 724 598 C. 32.II. 2548 | XI | 843 | Frz. | | |
| 376022 | | 720520 C. 32. I. 3235 | XII | 844 | Frz. | 718836 C. 32. I. 2416 | XXIV |
| 748 | | 713783 C. 32.II. 2413 | XXII | 852 | Frz. | 723007 C. 32. II. 930 | XI |
| 999 | | 723 376 C. 32. II. 2365 | VIII | 884 | | 577256 C. 33.II. 608 | IX X |
| 378194 | | | XVIII | 915 925 | Schw. | 157312 C. 33. II. 286 728027 C. 33. I. 2029 | XIX |
| 380042 | | 734896 C. 33.II. 451 715183 C. 32. I. 2256 | | 969 | Frz. | 729617 C. 32.II. 1874 | XXIV |
| 062 | | | IX | 971 | Frz. | 711623 C. 32. I. 1031 | XIX |
| 062 | | | IX | 988 | Frz. | 733538 C. 33. I. 360 | XXII |
| 504 | | 736142 C. 33.II. 160 | | 390000 | | | XI |
| 860 | | 40899 C. 33.II. 285 | X | 023 | | | IX |
| 381 583 | | 719223 C. 33. I. 1873 | | 045 | | 740978 C. 33. I. 3134 | XII |
| 383 17 | | | | 066 | | 742 284 C. 33. I. 3612 | V |
| 384 23 | | 739027 C. 33, I. 2988 | | 069 | | | v |
| 313 | | 736023 C. 33.II. 451 | | 076 | | 740245 C. 33. I. 3495 | VIII |
| 40 | | 40945 C. 33. I. 1378 | | 121 | Frz. | 741667 C. 33.II. 777 | VIII |
| 63 | | 712276 C. 32.II. 785 | | 122 | Frz. | 719033 C. 32. I. 2362 | III |

| 390123 | | 718979 C. 33. I. 288 | 2 VI | 1 391213 | Amer | 1891593 C. 33. I. 2185 | |
|-------------------|--------------|--|--------|-------------------|--------------|---|-------|
| 125 | | 703306 C. 31.II. 1663 | 3 V | 221 | Frz. | 725310 C. 33. I. 2185 | XV |
| 126 | | 719114 C 32 I 2503 | VIII | 245 | Frz. | 726821 C. 32 II 2650 | 1 |
| 148 | | 733 629 C. 33. I. 333 | 3 XVII | 256 | Frz. | 727.566 C 39 II 1040 | XIX |
| 162 | | 723 665 C. 32. II. 1356 | | 258 | Frz. | 729 153 C 39 TT 104" | XVI |
| 166 176 | | 741 285 C. 33. I. 3368 | | 259 | | 517737 C. 33 I 9750 | I |
| 179 | | 724 131 C. 33. I. 1872 41 454 C. 33. I. 3003 | | 262 | | 41272 C. 33, L. 2321 | X |
| 185 | | 714219 C. 32. I. 3498 | | 306 308 | | 578858 C. 33. II. 803 | XVII |
| 187 | Frz. | 723 286 C. 32. II. 2228 | VII | 313 | | 564898 C. 33. I. 1060 736920 C. 32. I. 2400 | XIX |
| 188 | Frz. | 723 380 C. 32. II. 2580 | XIX | 322 | | 736920 C. 33. I. 2499 737316 C. 33. I. 2448 | IXX |
| 189 | | 725172 C 32 II 1890 | VI | 328 | | 738210 C. 33. I. 2447 | V |
| 191 | Frz. | 730 874 C. 33. II. 605 742 274 C. 33. II. 133 | IX | 345 | Frz. | 742533 C. 33. I. 3349 | VII |
| $\frac{211}{222}$ | | 742 274 C. 33. II. 133 | IX | 420 | Frz. | 725655 C. 32. T. 1476 | XXIV |
| 246 | | 739264 C. 33.II. 976 | | 432 | | 720523 C. 32 I 9809 | XXIV |
| 255 | | 726769 C. 33. I. 302 728188 C. 33. I. 1006 | VIII | 433 | Frz. | 720590 C. 32 H 9119 | XVII |
| 289 | | 732320 C. 32.II. 3457 | VIII | 454 | Frz. | 743055 C. 33.II. 603 | VIII |
| 324 | Amer. | 1851369 C. 32.II. 1264 | XXIV | 462 468 | | 725549 C. 32.II. 1342 575216 C. 33.II. 288 | V |
| 327 | DRP. | 565999 C. 33. I. 1067 | XXIV | 495 | | 726020 C. 32.II. 1340 | X |
| 330 | | 1882749 C. 33. I. 1348 | VIII | 511 | Frz. | 745321 C. 33.11. 1266 | VII |
| 331 | Frz. | 735954 C. 33. I. 1189 | VI | 514 | Frz. | 745345 C. 33. H. 1075 | XII |
| 353 | | 738210 C. 33. I. 2447 | V | 532 | Frz. | 730242 C. 33. I. 2028 | XIX |
| $\frac{354}{357}$ | | 553418 C. 32. II. 1050 | | 545 | Frz. | 627 248 C. 32, H. 3650 | XIX |
| 373 | Frz. | 739143 C. 33. I. 4029 739489 C. 33. I. 2486 | | 579 | | 728 998 C. 32. II. 1835 | IX |
| 402 | Frz. | 741 595 C. 33. I. 3860 | XVIII | 610 | Frz. | 736655 C. 33. I. 3792 | Y |
| 412 | Frz. | 742216 C. 33. II. 475 | XVII | 626 662 | Frz. Frz. | 739468 C. 33. I. 2614 | X |
| 426 | Frz. | 741871 C. 33.II. 775 | VIII | 677 | Frz. | 740 668 C. 33. I. 2454 744 706 C. 33. II. 1127 | VI |
| 441 | DRP. | 572547 C. 33. I. 3971 | F | 691 | Frz. | 725377 C. 32.II. 2349 | XXIV |
| 460 | DRP. | 557 190 C 22 IT 2159 | VIII | 715 | Schw. | 159150 C. 33. I. 4043 | III X |
| 491 | Frz. | 689440 C. 31. I. 138 | VII | 720 | Amer. | 1909865 C. 33.II. 762 | V |
| 492 | Frz. | 689440 C. 31. I. 138 719035 C. 32. I. 3371 719631 C. 32. I. 3274 | XiX | 722 | Frz. | 743 664 C. 33. II. 922 | v |
| 495 496 | Frz. | 113001 0. 32. 1. 3224 | VIII | 747 | Frz. | 714682 C. 32. I. 1829 | IX |
| 506 | Frz. | 719597 C. 32.II. 2408 741286 C. 33. I. 3498 | XIX | 765 | Aust. | 3849/31 C. 32. II. 3169 | XII / |
| 518 | Frz. | 739395 C. 33. II. 638 | XVIII | 773 780 | Frz. | 743 922 C. 33. II. 3071 | XVIII |
| 520 | Frz. | 724605 C. 32.II. 3485 | XI | 786 | Frz. Frz. | 738 747 C. 33. I. 2441 | I |
| 526 | Frz. | 739759 C. 33, I. 3268 | XVIII | 790 | Frz. | 738814 C. 33. I. 2442 741692 C. 33. I. 3667 | VVII |
| 531 | Frz. | 740351 C. 33. I. 3013 | XII | 802 | Frz. | 744 165 C. 33. II. 781 | XXIV |
| 532 | Frz. | 740400 C. 33. I. 3013 | XII | 813 | Frz. | 723 286 C. 32. II. 2228 | VII |
| 549 | Frz. | 743 790 C. 33.II. 758 | V | 848 | Frz. | 726262 C. 33. I. 1006 | VIII |
| 561 616 | Amer. | 1848798 C. 32. I. 3344 | VIII | 859 | Frz. | 728659 C. 33. I. 1024 | X |
| 634 | Frz. | 732442 C. 32.II. 3660 | XXIV | 903 | Frz. | 731 997 C. 32. II. 3470 | VIII |
| 649 | Frz. | 713891 C. 32. I. 270 735813 C. 33. I. 3011 | V | 929 | Aust. | 1045/31 C. 33. I. 699 | XVII |
| 687 | Frz. | 735 143 C. 33. I. 4030 | VIII | 970 984 | Frz. Frz. | 737377 C. 33. I. 2635 | XXIV |
| 805 | Frz. | 723 634 C. 32. II. 2560 | XVII | 392011 | DRP. | 740684 C. 33. II. 3362 | VIII |
| 825 | Frz. | 741 329 C. 33. I. 3499 | IX | 012 | DRP. | 567 286 C. 33. I. 1524 573 046 C. 33. I. 3795 | X |
| 834 | Frz. | 724 121 C. 32 H. 1966 | VIII | 027 | Frz. | 741 262 C. 33. I. 4072 | XVIII |
| 843 | Amer. | 1861458 C. 32. II. 1475 | F | 038 | Frz. | 741 646 C. 33. II. 778 | VIII |
| 849 851 | Frz. | 723817 C. 32.II. 2237 | V | 062 | Frz. | 744344 C. 33.II. 1794 | XIII |
| 881 | Frz. Frz. | 725034 C. 32.II. 1356 | VIII | 117 | Frz. | 736 939 C. 33. I. 3782 | VIII |
| 936 | Frz. | 726 789 C. 32. II. 1740 732 825 C. 33. I. 133 | XXIV | 178 | Frz. | 732 306 C. 33. II. 284 | X |
| 944 | Frz. | 734 131 C. 33. I. 1512 | VIII | $\frac{214}{237}$ | Frz. | 723 774 C. 32.II. 580 | I |
| 977 | Frz. | 739252 C. 33. I. 3830 | XVIII | 259 | Frz. | 726651 C. 32.II. 3792 | X |
| 980 | Frz. | 739828 C. 33. I. 2446 | VIII | 319 | Frz. | 727 869 C. 32. II. 3300 | VIII |
| 391016 | Amer. | 1885261 C. 33. T. 683 | X | 319 | Frz. | 730441 C. 32. II. 3129 730442 C. 32. II. 3129 | 1 |
| 022 | Frz. | 737097 C. 33. I. 2289 | III | 336 | DRP. | 554139 C. 32.II. 1386 | XVI |
| 031 | Frz. | 735129 C. 33. I. 2339 | XVIII | 358 | Frz. | 739566 C 33 II 972 | XIX |
| 088 | Frz. | 719694 C. 32. I. 3217 | VII | 361 | Frz. | 735 978 C. 33. I. 3127 738 596 C. 33. I. 2351 | VIII |
| 098 113 | Frz. | 720916 C. 32.II. 324 | XXIV | 365 | Frz. | 738596 C. 33. I. 2351 | XIX |
| 115 | Frz. | 740494 C. 33. I. 3005 740710 C. 33. I. 3013 | IX | | Amer. | 1869213 C. 32.11. 2871 | VIII |
| | | 1906178 C. 33. II. 604 | VIII | 382 | DRP. | 570958 C. 33, I. 4050 | XI |
| 156 | Frz. | 744128 C. 33.II. 605 | IX | 388 399 | Frz. | 741 667 C. 33.II. 777 | VIII |
| 168 | DRP. | 525919 C. 32. II. 1832 | IX | 424 | Frz. Frz. | 741 458 C. 33. I. 3788 | IX |
| 174 | DRP. | 538714 C. 32. I. 480 | XXIV | | DRP. | 744 716 C. 33.II. 1128 578 040 C. 33.II. 745 | XXIV |
| 206 | Frz. | 711515 C. 32. I. 2123 | XIX | | DRP. | 575964 C. 33.II. 287 | X |
| | | | | | | 2001,0.00.11. 201 | Δ |

745 145 C. 33.II. 925 157 959 C. 33. I. 2740 727 206 C. 32.II. 1398 392 464| Frz. VII 393 712| Frz. 729473 C. 33. I. 1379 | XVIII 753 531 Schw. VII Frz. 739 266 C. 33. II. 607 731 644 C. 33. I. 994 IX XIX Frz. 760 Frz. VI 544 744 175 C. 33.II. 1432 745 173 C. 33.II. 1581 741 320 C. 33. I. 3133 1869259 C. 32.II. 2871 571 Frz. IX 764 Amer. VIII 739 908 C. 33. I. 2892 565 824 C. 33. I. 1202 585 Frz. VIII 774 Frz. XVIII 785 DRP. Frz. XII 592 573 628 C. 33. I. 3763 553 907 C. 33. I. 2764 159 661 C. 33. II. 1074 740649 C. 33. II. 644 742213 C. 33. I. 3667 738593 C. 33. I. 2447 613 DRP. 788 Frz. XIX V 797 Frz. 799 Frz. 636 DRP. X XXIV 640 Schw. XIX 730 200 C. 33. I. 2028 643 Frz. 807 DRP. 580712 C. 33.II. 2041 V 576 815 C. 33. II. 1240 1886 251 C. 33. I. 1680 567 115 C. 33. I. 3117 548 850 C. 32. II. 589 728 241 C. 33. I. 1197 730 141 C. 33. I. 2028 729 373 C. 33. I. 1006 XIX Frz. 808 DRP. VII 644 VIII Frz. 648 837 Amer. VIII 729742 C. 32.II. 2725 Frz. IX 896 DRP. 652 731 361 C. 33. I. 2460 731 361 C. 33. I. 2460 VIII Frz. 925 DRP. VI 656 Frz. Frz. VIII 955 IX 657 731361 C. 33. I. 2460 VIII 956 DRP. 574 241 C. 33. I. 4083 658 Frz. XX724118 C. 33. I. 1546 746675 C. 33. II. 1412 731361 C. 33. I. 2460 731361 C. 33. I. 2460 VIII Frz. 957 Frz. XVIII 659 Frz. 971 Frz. VIII 660 731 361 C. 33. I. 2460 731 361 C. 33. I. 2460 132 050 C. 33. I. 2635 576 293 C. 33. II. 933 731 996 C. 32. II. 3470 XXIV VIII 661 Frz. 973 Oest. 987 DRP. 662 Frz. VIII VIII Frz. 731417 C. 33. I. 1509 VIII 996 Frz. VIII 664 746525 C. 33. II. 1790 569726 C. 33. I. 3969 551254 C. 32. II. 621 394007 Frz. 026 DRP. 742 724 C. 33. II. 1122 730 441 C. 32. II. 3129 Frz. XIX 688 XII 699 Frz. IX 699 Frz. 730442 C. 32.II. 3129 027 DRP. 746 279 C. 33. II. 1821 739 661 C. 33. II. 249 158 981 C. 33. II. 249 732 230 C. 33. I. 125 743 973 C. 33. II. 803 VIII 073 Frz. 728 Frz. XIX 763 Frz. XVII 084 Frz. IX 739393 C. 33. I. 2450 084 Schw. Frz. IX 765 573 539 C. 33. I. 3364 728 241 C. 33. I. 1197 086 DRP. Frz. 741927 C. 33.II. 168 746386 C. 33.II. 1068 XXIV 785 T IX v I 087 829 Frz. Frz. 743622 C. 33. II. 921 132042 C. 33. II. 921 154696 C. 33. I. 283 715404 C. 32. I. 1950 Frz. 114 Amer. 1853541 C. 32.II. 3957 VIII 845 XIX 122 Frz. 122 Frz. 736103 C. 33. I. 1388 193 Amer. 1895364 C. 33. I. 2169 Oest. 888 XIX 889 Schw. V VIII X I XII Frz. 197 Frz. 744345 C. 33.II. 1444 890 XIII 726795 C. 33. I. 1982 745784 C. 33.II. 1440 Frz. Frz. 746905 C. 33. II. 1784 727778 C. 33. I. 2491 954 Frz. 244 XIX 299 958 Frz. 393011 Frz. 730 541 C. 32.II. 3626 VII 300 Frz. 722 890 C. 32.11. 2408 XIX 736127 C. 33. I. 1192 VII 733334 C. 33. I. 884 XXIII 722952 C. 32.II. 1675 727636 C. 32.II. 1542 Frz. Frz. Frz. VI 071 308 XVI Frz. 084 314 728391 C. 33. I. 302 746463 C. 33.II. 1584 729125 C. 32.II. 3619 087 Frz. 738 120 C. 33. I. 2181 XXIV 346 Frz. VIII 739317 C. 33.II. 132 739910 C. 33. I. 2486 Frz. 093 Frz. IX 376 TX XVIII VIII 106 Frz. 378 743 761 C. 33. II. 797 3486/31 C. 33. I. 2495 741 264 C. 33. I. 3121 Frz. I 122 387 Frz. 728634 C. 32.II. 2847 F 729425 C. 32.II. 2274 730122 C. 32.II. 3135 125 Aust. Frz. XIX 404 Frz. XIX VII Frz. V 128 406 733 010 C. 33. I. 538 735 639 C. 33. I. 1213 743 860 C. 33. II. 606 XVIII Frz. VI 141 442 Schw. 158019 C. 33. I. 2994 732 903 C. 32. II. 3947 733 836 C. 33. I. 1852 716 806 C. 32. I. 1813 142 Frz. XV 447 Frz. VII 152 Frz. IX Frz. XI 450 737 037 C. 33. I. 2197 721 820 C. 32. II. 1222 720 904 C. 32. II. 1734 XVIII 159 Frz. 471 Frz. VIII 737 196 C. 33. II. 132 740 497 C. 33. I. 2764 Frz. 246 Frz. VI 475 IX 252 XIX Frz. Frz. 499 154 497 C. 32.II. 2890 1891 593 C. 33. I. 2185 29603/30 C. 32. I. 3485 265 Schw. XV511 Frz. 742006 C. 33.II. 974 XIX XV Frz. Frz. 743 255 C. 33.II. 925 744 332 C. 33.II. 1424 266 Amer. VI 518 VII VIII 300 Aust. 539 307 Amer. 1870479 C. 32.II. 2702 319 Ung. 104911 C. 33. I. 3597 332 Frz. 728234 C. 32.II. 2346 551 Amer. 1885429 C. 33. I. 1680 V VIII 722456 C. 32. II. 1534 728770 C. 33. I. 3859 745973 C. 33. II. 1623 642 XII Frz. Frz. V XXII 665 Frz. 731644 C. 33. I. 994 737718 C. 33.II. 1787 737838 C. 33. I. 3662 VI 406 Frz. 678 Frz. XVIII Frz. 728 928 C. 33. I. 303 745 322 C. 33. II. 1429 412 Frz. XX 682 VIII Frz. Frz. 422 680 IX 741994 C. 33. I. 3663 744313 C. 33. II. 652 158835 C. 33. II. 794 728602 C. 32. II. 3315 745774 C. 33. II. 1623 576641 C. 33. II. 455 745765 C. 33. II. 1600 691 Amer. 1846302 C. 32. I. 2802 692 Frz. 729097 C. 33. I. 1724 693 DRP. 557138 C. 32. II. 2249 XXIV 449 Frz. XX465 Frz. XXIV 575 Schw. XII X 693 DRP. 557 138 C. 32. II. 2249 XII 747 Frz. 744398 C. 33. II. 810 XIX 753 Frz. 730719 C. 32. II. 3328 XVIII 754 Frz. 747228 C. 33. II. 1790 XII 793 Frz. 41375 C. 33. II. 2347 XVIII 816 Frz. 739214 C. 33. I. 2763 XVIII 846 Amer. 1898018 C. 33. II. 1580 VIII 647 Frz. 747109 C. 32. II. 1584 VIII 747109 C. 32. XII 600 Frz. 608 Frz. IX 631 DRP. FX X 632 Frz. 720 268 C. 32. I. 3322 736 853 C. 33. I. 3030 728 230 C. 32. II. 3300 562 179 C. 32. II. 3936 635 Frz. XIX 664 Frz. 668 Frz. 747 198 C. 33. II. 1954 VIII 867 Frz. 684 DRP. 974 Amer. 1848686 C. 33. I. 1049 XVIII

II.

XVI X XVII XIX XXI

XIX

VIII VIII XXIV XXIV XVIII VIIII

XIX XIX XIX XIX XIX

XXIV III X V V IX XII

X VIIII X X X IV IX VIII VIIII X VIIII

XVIII XXIV VIIII X XVIIII VIIII VIIII

X VIIII XVI XVI XIX VIIII

XIX VIII XII VIII IX XXIV F

| 394 981 | DRP. | 552775 C. 32.II. 1242 | X I | 396065 | Frz. | 727 271 C. 32. II. 3510 XIX |
|--------------|--------------|--|--------|------------|--------------|---|
| 989 | DRP. | 561 521 C. 32. II. 3962 | IX | 071 | Frz. | |
| 395 000 | DRP. | 555312 C. 32.II. 2532 | IX | | DRP. | |
| 026 | DRP. | 556541 C. 32.II. 2539 | X | | Frz. | 731 158 C. 32. II. 3789 |
| 027 | DRP. | 576614 C. 33.II. 793 | X | 079 | Frz. | 129 100 C. 32. 11. 3015 TV |
| 060 | Amer. | 1906184 C. 33.II. 1247 | VIII | 100 | DRP. | 571450 C. 33. II. 445 |
| 063 | DRP. | 567 273 C. 33. I. 1687 | IX | 135 | Schw. | 159530 C 33 II 9750 54 |
| 074 | Frz. | 746 641 C. 33, II. 2055 | IX | 136 | Frz. | 727 753 C. 33, I. 145 VIV |
| 103 | DRP. | 573448 C. 33. I. 3478 | III | | Amer. | 1854427 C. 32.11. 1722 XVIII |
| 119 | DRP. | 563 132 C. 33. 1. 312 | IX | 147 | Frz. | 733 958 C. 33. I. 355 XIV |
| 121 | Frz. | 736006 C. 33. 1. 3360 | VIII | 150 | Oest. | 133 134 C. 33. II. 633 XVI |
| 134 | Frz. | 728468 C. 32.II. 3154 | VIII | 177 | Frz. | 730079 C. 33. 1. 2002 Y |
| 152 | Frz. | 739052 C. 33. II. 1255 | X | 186 | Frz. | 737744 C. 33. 1. 2324 XI |
| 155 | Frz. | 738991 C. 33. I. 2196 | XVIII | 217 | Frz. | 739800 C. 33. 1. 2634 XXIV |
| 158 | Frz. | 738493 C. 33. I. 3781 | VIII | 250 | Frz. | 741 753 C. 33. I. 3783 VIII |
| 159 | Amer. | 1869214 C. 32.II. 2872 | VIII | 256 | Frz. | 744 800 C. 33. II. 922 VIII |
| 166 | Frz. | 740016 C. 33. II. 2460 | X | 276 370 | Frz. | 746684 C. 33. II. 1429 IX 725085 C. 32. II. 1531 XI |
| 182 | Frz. | 744970 C. 33.II. 921 | IV | | Frz. | 725085 C. 32.II. 1531 XI |
| 185 192 | Frz. | 743286 C. 33. II. 1411 | | 375 395 | DRP. | 745 005 C. 55.11. 1428 |
| 192 | Frz. Frz. | 742957 C. 33. II. 1125 | XIX | 495 | Frz. | 561 521 C. 32.II. 3962 IX |
| 202 | Frz. | 743358 C. 33.II. 605 744119 C. 33.II. 606 | IX | 514 | Frz. | 735109 C. 33. I. 1064 XXI 736919 C. 33. I. 3758 III |
| 214 | Frz. | 745507 C. 33.II. 1782 | XII | 517 | Frz. | |
| 227 | Frz. | 745 293 C. 33. II. 2062 | XII | 532 | Frz. | |
| 296 | Schw. | 160579 C. 33.II. 2164 | F | 568 | Frz. | |
| 322 | Frz. | 724441 C. 32.II. 1380 | XII | 576 | Frz. | 742985 C. 33.11. 781 IX 744343 C. 33.11. 1443 IX |
| 337 | Frz. | 40865 C. 33. I. 2166 | VIII | 605 | Frz. | 42028 C. 33.II. 797 XV |
| 340 | Frz. | 739528 C. 33. I. 4052 | XI | 618 | Frz. | 748 759 C. 33.II. 2600 X |
| 345 | Frz. | 729287 C. 32.II. 3510 | XIX | 634 | Frz. | 746057 C. 33.II. 1801 XVI |
| 365 | DRP. | 554 235 C. 32.II. 1971 | IX | 636 | Frz. | 748473 C. 33.II. 2464 X |
| 367 | DRP. | 580 697 C. 33. II. 2891 | VIII | 681 | Frz. | 724 764 C. 32.II. 2773 XIX |
| 377 | Amer. | 1841978 C. 32. I. 2638 | VIII | 690 | Aust. | 5522/31 C. 33.II. 776 VIII |
| 384 | Frz. | 727328 C. 32.II. 2409 | XIX | 717 | Frz. | 740095 C. 33. I. 2451 V |
| 405 | DRP. | 556748 C. 32.II. 2207 | F | 735 | Frz. | 749954 C. 33.II. 2749 IX |
| 406 | Frz. | 729 798 C. 32.II. 3642 | XVII | 743 | Frz. | 748514 C. 33.II. 2189 VIII |
| 421 | Frz. | 726520 C. 32.II. 2854 | I | | DRP. | 580074 C. 33.II. 1948 XVIII |
| 430 | Frz. | 746956 C. 33.II. 1604 | XII | 761 | Frz. | 747423 C. 33. II. 2455 IX |
| 448 | Frz. | 736834 C. 33. I. 2205 | XIX | | DRP. | 559632 C. 32.II. 3643 XVII |
| 456 | Aust. | 6558/32 C. 33. II. 2571 | · III | 770 | Frz. | 749139 C. 33.II. 2747 IX |
| 458 | DRP. | 557 285 C. 32. II. 2557 | XVI | 774 | Frz. | 731 279 C. 32.II. 3158 XVII |
| 512 513 | Frz. Frz. | 739909 C. 33. I. 2486 | XVIII | | DRP. DRP. | 574944 C. 33.II. 574 F |
| 517 | Frz. | 739910 C. 33. I. 2486 | XVIII | 893 | Frz. | 575 975 C. 33.II. 934 VIII 737 337 C. 33.II. 941 X |
| 527 | Frz. | 739141 C. 33. I. 3819 736254 C. 33. I. 1211 | XIV | 895 | Frz. | 737337 C. 33.II. 941 X 745815 C. 33.II. 1779 X |
| 585 | Frz. | 747485 C. 33. II. 2593 | VIII | 933 | Frz. | 743985 C. 33. II. 1749 VIII |
| 586 | | 1869996 C. 33. I. 1348 | VIII | 939 | Frz. | 742963 C. 33. II. 1239 VI |
| 602 | | 579776 C. 33. II. 2451 | VIII | 952 | Frz. | 737584 C. 33. I. 2196 XVIII |
| 633 | | 1898969 C. 33.II. 777 | VIII | | DRP. | |
| 635 | Frz. | 731 274 C. 33. I. 1554 | XIX | 397001 | Frz. | 579841 C. 33.II. 1593 X 747872 C. 33.II. 2600 X 582966 C. 33.II. 2460 X |
| 680 | | 724482 C. 32.II. 1243 | X | 016 | DRP. | 582966 C. 33.II. 2460 X |
| 687 | Frz. | 745085 C. 33. II. 1261 | XI | 096 | Frz. | 726148 C. 32. II. 1377 XI |
| 705 | | 749953 C, 33. II. 3630 | XII | 104 | Frz. | 725327 C. 32. II. 1242 X |
| 718 | Frz. | 727168 C. 32.II. 1580 | XXIV | 124 | Frz. | 750 842 C. 33. II. 3049 IX |
| 818 | Frz. | 732217 C. 32.II. 3660 | XXIV | 136 | Frz. | 726760 C. 32.II. 1535 XII |
| 820 | | 582 278 C. 33. II. 2462 | X | 151 | Amer. | 1858705 C. 32.II. 3467 VIII |
| 832 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | X | 159 | Frz. | 727 168 C. 32. II. 1580 XXIV |
| 844 | | 1867241 C. 32.II. 1951 | V | 161 | Frz. | 744401 C. 33.II. 1586 IX |
| 853 | | 739066 C. 33.II. 285 | X | 169 | Frz. | 743531 C. 33.II. 976 XIX |
| 865 | | 739712 C. 33. I. 2447 | V | 170 | Frz. | 731419 C. 32.II. 3352 XXIV |
| 867 | Frz. | 744 751 C. 33.II. 974 | XIX | 187 | Frz. | 749952 C. 33.II. 3047 IX |
| 889 | | 742949 C. 33. I. 4092 | XXIV | 188 | Frz. | 727168 C. 32.II. 1580 XXIV |
| 893 | | 742 728 C. 33. II. 427 | V | 190 | DRP. | 580648 C. 33.II. 1767 IX |
| 894 | | 743027 C. 33. II. 1783 | XI | 192 | Frz. | 727168 C. 32.II. 1580 XXIV |
| 968 | | 584 645 C. 33. II. 3488 | X | 238 | Frz. | 734494 C. 33. I. 460 F 733594 C. 32 II. 3935 V |
| 979 396026 | | 568471 C. 33. I. 4033 | VIII | 271 | Frz. | |
| 396026 | | 725083 C. 32.II. 1535 725253 C. 32.II. 1216 | XII | 290 | DRP. | |
| 054 | | 794000 C 20 II 2510 | XIX | 293 | DRP. Frz. | 573 629 C. 33. I. 3467 XX 745 903 C. 33. II. 1113 XVII |
| 054 | | 724 000 C. 32.II. 3510 730 168 C. 32.II. 2848 | | 317 323 | Frz. | 743 900 C. 33.II. 1173 XVII 743 900 C. 33.II. 1272 XVI |
| 058 | | 730749 C. 33. I. 3126 | | 369 | | 738880 C. 33. I. 2293 |
| 000 | | 1 .50 (10 0 . 00 . 1 . 0120 | 1 1111 | . 909 | ALL. | 1 .03000 0.00. 1. 2200 1 |

| | 1 |
|--------------------|---|
| II. | 1 |
| | 1 |
| | |
| XIX | |
| XIX | |
| Y | |
| I. | |
| TV | |
| IX | |
| IX | |
| IX | |
| XIV | |
| XVIII | |
| XIX | |
| XVI | |
| XIX | |
| XI | |
| XXIV | |
| VIII | |
| 4 111 | |
| 73 | |
| IX IX | |
| XI | |
| IX | |
| IX | |
| XXI | |
| III | |
| XIX | |
| XIX | |
| TY | |
| TV | |
| VV | |
| AV | |
| X | |
| XVI | |
| X | |
| XIX | |
| VIII | |
| V | |
| IX | |
| VIII | |
| VIII | |
| VIII VIII IX | |
| XVII | |
| XVII | |
| VUIT | |
| AVII | |
| F | |
| VIII | |
| X | |
| X | |
| VIII | |
| VI | |
| CVIII | |
| X | |
| Y | |
| V | |
| VI | |
| AI | |
| A | |
| IX | |
| All | |
| VIII | |
| XIV | |
| IX | |
| XIX | |
| VIXX | |
| IX | |
| VIV | 1 |
| IV | 1 |
| VIV | |
| LAIV | |
| L. | |
| V | |
| V | |

XX XVII XVI

| 1955. | 11. | | 2011 | | | 10010010 |
|---|--|--|---|----------------------------------|--|--|
| 107 | Amer | 1914177 C. 33. I. 1234 | V I | 398 226 | Frz. | 751 702 C. 33. II. 3651 XXIV |
| | Amer. | 1914175 C. 33.II. 1234 | v | 399 | DRP. | 582925 C. 33.II. 2437 V |
| 80.71 | | 721 675 C. 32. II. 1362 | VIII | 399 | Frz. | 750592 C. 33.II. 2719 V |
| 453 | Frz. | 707031 C. 31. II. 1789 | XVIII | 510 | DRP. | 574 945 C. 33. I. 4043 X |
| 454 | Frz. | | V | | | 751 083 C. 33. II. 3488 X |
| 463 | Frz. | 725789 C. 32.II. 1340 | | 516 | Frz. | |
| 468 | Frz. | 744 904 C. 33. II. 1093 | IX | 524 | Oest. | |
| 472 | Frz. | 749915 C. 33.II. 2747 | IX | 527 | Frz. | 752008 C. 33. II. 3917 IX |
| 479 | Frz. | 736415 C. 33. I. 1335 | V | 561 | Frz. | 738 277 C. 33. I. 3630 IX |
| 481 | Frz. | 736416 C. 33. I. 1335 | V | 666 | DRP. | 574770 C. 33. I. 3814 XVI |
| 484 | Frz. | 746825 C. 33.II. 2358 | XIX | 666 | Schw. | 159136 C. 33. I. 3814 XVI |
| 508 | Aust. | 5227/31 C. 32.II. 3487 | IX | 671 | DRP. | 581 394 C. 33.II. 2090 XXIV |
| 600 | Frz. | 736 962 C. 33. I. 2769 | XX | 790 | Frz. | 728 242 C. 32. II. 2092 V |
| | Frz. | 739498 C. 33.II. 437 | VIII | 796 | Frz. | 728893 C. 32.II. 2369 IX |
| 646 | | 742 295 C. 33. II. 143 | XVIII | 878 | Frz. | 734 189 C. 33. I. 2466 N |
| 676 | Frz. | | | | | 585333 C. 33.II. 3765 |
| 690 | Frz. | 743 859 C. 33. II. 1262 | XI | 947 | DRP. | |
| 693 | DRP. | 573 555 C. 33. I. 3795 | X | 982 | Frz. | |
| 700 | Frz. | 744 776 C. 33. II. 1607 | XII | 399030 | Frz. | 744626 C. 33. II. 975 XIX |
| 717 | Frz. | 739498 C. 33.II. 437 | VIII | 040 | Frz. | 750125 C. 33.II. 2720 |
| 740 | DRP. | 570991 C. 33. I. 2634 | XXIV | 095 | Frz. | 751 283 C. 33. II. 3489 |
| 776 | Amer. | 1903362 C. 33.II. 469 | XVI | 097 | Frz. | 751 324 C. 33. II. 3624 |
| 838 | Frz. | 726676 C. 32, II. 3501 | XVIII | 182 | Frz. | 734128 C. 33. I. 1525 |
| 844 | Frz. | 749346 C. 33.II. 3915 | VIII | 183 | Frz. | 734601 C. 33.II. 289 |
| 862 | Amer. | 1844849 C. 33. I. 1981 | I | 201 | Frz. | 734 404 C. 33. I. 1998 IX |
| | | | Î | 268 | | 155461 C. 33. I. 511 |
| 869 | | 1844850 C. 33. I. 1981 | İ | 281 | Frz. | 727781 C. 32.II. 1983 XV |
| 870 | Amer. | 1844851 C. 33. I. 1981 | XVIII | | | |
| 878 | Frz. | 726 676 C. 32. II. 3501 | | 319 | Frz. | |
| 884 | Frz. | 730590 C. 32.II. 3187 | XXIV | 320 | Frz. | 743 926 C. 33. II. 2922 XVII |
| 901 | Frz. | 743570 C. 33.II. 937 | IX | 387 | DRP. | 579078 C. 33.II. 1292 XXIV |
| 906 | Frz. | 732662 C. 33. I. 2340 | XVIII | 405 | | 573037 C. 33.II. 1731 |
| 914 | Frz. | 732569 C. 32.II. 3785 | IX | 491 | DRP. | 582 169 C. 33.II. 2462 |
| 915 | Frz. | 732569 C. 32.II. 3785 | IX | 526 | Frz. | 749916 C. 33.II. 2893 I |
| 938 | Amer. | 1839974 C. 32.II. 1073 | IX | 583 | Frz. | 745091 C. 33. II. 1600 |
| 941 | Oest. | 131390 C. 33. I. 2445 | IV | 635 | | 727781 C. 32, II. 1983 X |
| 961 | Frz. | 739183 C. 33. I. 2312 | IX | 646 | Frz. | 742935 C. 33. II. 1123 XI |
| 398010 | Frz. | 740839 C. 33. I. 2986 | | 713 | | 584662 C. 33. II. 3228 XXI |
| 020 | | 575598 C. 33.II. 1559 | | 733 | | 742006 C. 33.II. 974 XI |
| | Frz. | 750002 C. 33.II. 2716 | | 737 | | 575597 C. 33.II. 1428 II |
| 021 | | | V | 737 | | 574452 C. 33.II. 1928 I |
| 023 | Frz. | 743 624 C. 33.II. 758 | VI | 772 | | 570376 C. 33. I. 2594 |
| 028 | Frz. | 742871 C. 33.II. 271 | | | | |
| 047 | Frz. | 741466 C. 33. I. 3657 | XIX | 786 | | |
| 053 | | 745841 C. 33. II. 1595 | X | 790 | | 579325 C. 33.II. 1599 |
| 057 | Amer. | 1889842 C. 33. I. 1027 | X | 792 | | 751 823 C. 33.II. 3617 I |
| 064 | Frz. | 746954 C. 33.II. 1429 | | 793 | Frz. | 752270 C. 33.II. 3617 I |
| 150 | Frz. | 727212 C. 32.II. 3310 | X | 818 | DRP. | 551094 C. 32.II. 569 F |
| 152 | Frz. | 727630 C. 32. II. 3817 | XIX | 820 | Holl. | 29812 C. 33.II. 1429 I |
| 175 | Frz. | 748510 C. 33.II. 3620 | X | 823 | Frz. | 703 205 C. 31. II. 1778 XV |
| 187 | Frz. | 731 230 C. 32.II. 3135 | | 826 | DRP. | 584830 C. 33.II. 3638 XV |
| 218 | | 731 556 C. 32. II. 3623 | | 991 | | 745 543 C. 33. II. 1583 I |
| 222 | | 752113 C. 33.II. 3796 | ***** | | | |
| 222 | 1 112. | | | | 1 | |
| | | Frai | ızösisel | ne Pate | ente. | |
| 37021 | | 319 293 C. 30.II. 1632 | | | DRP. | 556861 C. 32.II. 2709 570215 C. 33. I. 2598 |
| 442 | | | | 072 | | 0.0220 |
| 442 | | | X | 089 | | |
| 741 | | 313636 C. 30.II. 1450 | | 090 | | 0.1.10 |
| | | 323710 C. 30.II. 1450 | | 111 | | 389 350 C. 33. I. 3799 |
| 741 | | 347195 C. 31.II. 3048 | | 143 | | 580450 C. 33.II. 1794 |
| | | 347171 C. 32. I. 136 | 3 X | 15 | 4 Eng. | 381 185 C. 33. I. 306 |
| | Eng. | 356731 C. 32. I. 195 | IX | 24 | 4 Amer. | 1925903 C. 33.II. 3650 XX |
| $38071 \\ 071$ | | | | | 0 Eng. | 390819 C. 33.II. 3052 |
| $38071 \\ 071 \\ 40087$ | Eng. | 362437 C. 33, I. 105 | | | 5 DRP. | |
| 38 071 071 40 087 438 | Eng. | 362437 C. 33. I. 1051 368350 C. 32. II. 1553 | 3 XVIII | | | |
| 38071 071 40087 438 41084 | Eng. Eng. Eng. | 368350 C. 32.II. 1553 | | | | |
| 38071 071 40087 438 41084 129 | Eng. Eng. Eng. Eng. | 368350 C. 32.II. 1553 371848 C. 32.II. 362 | 7 X | 33 | 6 DRP. | 583 802 C. 33.II. 3077 X |
| 38071 071 40087 438 41084 129 789 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. | 368 350 C. 32.II. 1553 371 848 C. 32.II. 362' 379 360 C. 33.II. 140 | 7 X | 33 41 | 6 DRP. 6 Eng. | 583 802 C. 33.II. 3077 X 394 537 C. 33.II. 2089 XX |
| 38 071 071 40 087 438 41 084 129 789 843 | Eng. Eng. Eng. Eng. Schw | 368 350 C. 32.II. 1553 371 848 C. 32.II. 362 379 360 C. 33.II. 140 156 307 C. 33. I. 313 | 7 X 0 X 3 X | 33 41 47 | 6 DRP. 6 Eng. 5 DRP. | 583 802 C. 33.II. 3077 394 537 C. 33.II. 2089 573 177 C. 33. I. 3768 |
| 38071 071 40087 438 41084 129 789 843 845 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Schw Eng. | 368 350 C. 32.II. 1553 371 848 C. 32.II. 362 379 360 C. 33.II. 140 156 307 C. 33. I. 313 363 955 C. 32.II. 124 | 7 X 3 X 3 X 2 X | 33 41 47 47 | 6 DRP. 6 Eng. 5 DRP. 6 DRP. | 583 802 C. 33.II. 3077 394 537 C. 33.II. 2089 573 177 C. 33. I. 3768 578 648 C. 33.II. 1257 |
| 38 071 071 40 087 438 41 084 129 789 843 845 877 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Schw Eng. Eng. | 368 350 C. 32.II. 1553 371 848 C. 32.II. 3623 379 360 C. 33.II. 144 156307 C. 33. I. 313 363 955 C. 32.II. 124 380 078 C. 32.II. 363 | 7 X 0 X 3 X 2 X 1 X | 33 41 47 47 57 | 6 DRP. 6 Eng. 5 DRP. 6 DRP. 4 Eng. | 583 802 C. 33. II. 3077 394 537 C. 33. II. 2089 XX 573 177 C. 33. I. 3768 578 648 C. 33. II. 1257 381 920 C. 33. I. 512 |
| 38 071 071 40 087 438 41 084 129 789 843 845 877 933 | Eng. Eng. Eng. Eng. Schw Eng. Eng. Eng. Eng. | 368 350 C. 32. II. 155; 371 848 C. 32. II. 362; 379 360 C. 33. II. 144; 156 307 C. 33. I. 31; 363 955 C. 32. II. 124; 380 078 C. 32. II. 363 395 131 C. 33. II. 245 | 7 X 3 X 3 X 2 X 1 X 5 IX | 33 41 47 47 57 58 | 6 DRP. 6 Eng. 5 DRP. 6 DRP. 4 Eng. 5 Amer | 583 802 C. 33. II. 3077 X. 394 537 C. 33. II. 2089 XX 573 177 C. 33. I. 3768 578 648 C. 33. II. 1257 381 920 C. 33. I. 512 1895 364 C. 33. I. 2169 V. |
| 38 071 071 40 087 438 41 084 129 789 843 845 877 933 989 | Eng. Eng. Eng. Eng. Eng. Schw Eng. Eng. | 368350 C. 32.II. 155: 371848 C. 32.II. 362: 379360 C. 33.II. 144. 156307 C. 33. II. 31: 363955 C. 32.II. 124: 380078 C. 32.II. 36: 395131 C. 33.II. 245 549934 C. 32.II. 15 | 7 X 7 X 8 X 8 X 1 X 5 IX 6 XX | 33 41 47 47 57 | 6 DRP. 6 Eng. 5 DRP. 6 DRP. 4 Eng. 5 Amer 9 Eng. | 588 802 C. 33. II. 3077 394 537 C. 33. II. 2089 573 177 C. 33. II. 2768 578 648 C. 33. II. 1257 381 920 C. 33. I. 512 1895 364 C. 33. II. 2169 390 081 C. 33. II. 2901 |

| 42 653 | Eng. | 393 267 C. 33.II. 2190 | IX | 744 261 | DRP. | 576131 C. 33. H. 289 |
|----------------------|--------------|-------------------------|-------|------------|-------|--|
| 676 | Eng. | 390110 C. 33.II. 438 | VIII | 287 | Eng. | 054000 0 00 77 0 |
| 612975 | Eng. | 252679 C. 26.II. 1579 | VIII | 307 | Eng. | 900 941 C 90 T 07 |
| 637 221 | Amer. | 1764844 C. 30.II. 1277 | VIII | 419 | Eng. | |
| 646867 | Eng. | 284314 C. 28. I. 2301 | VIII | 503 | Eng. | 383 432 C. 33. I. 3506 XII |
| 653 024 | Eng. | 304404 C. 29. I. 2377 | XIX | 569 | Eng. | |
| 661260 | DRP. | 572953 C. 33.II. 488 | XXIV | 584 | DRP. | PRAFFOLD OF T COLL |
| 667 108 | | 313 636 C. 30.II. 1450 | X | 584 | Schw. | |
| | Eng. | 323710 C. 30.II. 1450 | X | 624 | DRP. | EEE 004 O 00 II 000 |
| $\frac{108}{669081}$ | Eng. DRP. | 513023 C. 32. I. 110 | Ĩ | 740 | DRP. | |
| | | 315764 C. 30. I. 4214 | XIX | 780 | Eng. | 0000000 0 00 77 |
| 678328 | Eng. | 356236 C. 31.II. 3290 | XIX | 789 | Eng. | |
| 679494 | Eng. | 317373 C. 30. I. 3827 | VIII | 961 | Amer. | TORREST OF TORREST |
| 680154 | Eng. | 531315 C. 33.II. 1089 | VIII | 745 090 | Eng. | 000010 0 00 7 00 |
| 154 | DRP. | 574280 C. 33.II. 1089 | VIII | 098 | Eng. | |
| 154 | DRP. | 244 270 C 22 T 2116 | XVIII | 301 | | |
| 694516 | Eng. | 344279 C. 32. I. 2116 | XVIII | 357 | Eng. | |
| 703 626 | Eng. | 343 121 C. 31.II. 1788 | | | Eng. | 388682 C. 33.II. 128 VII |
| 713378 | Schw. | 158558 C. 33. I. 3667 | XXIV | 438 506 | Eng. | 391052 C. 33. II. 488 XXI |
| 715661 | Eng. | 374964 C. 33. I. 341 | | | DRP. | 574381 C. 33. I. 3850 XI |
| 722616 | Eng. | 367462 C. 32.II. 2544 | IX | 566 | DRP. | 567115 C. 33. I. 3116 |
| 724684 | Eng. | 380813 C. 33. I. 308 | | 906 | DRP. | 576641 C. 33.II. 455 |
| 684 | Eng. | 386 705 C. 33. I. 3243 | IX | 746213 | Eng. | 384792 C. 33. I. 1855 X |
| 729641 | Eng. | 379604 C. 33. I. 344 | XVIII | 273 | Eng. | 391062 C. 33.II. 1246 VI |
| 730 760 | Eng. | 388 874 C. 33. II. 609 | IX | 364 | DRP. | 556478 C. 32.II. 2540 |
| 731164 | Eng. | 376334 C. 33. I. 4046 | X | 395 | Amer. | 1824966 C. 32. I. 129 VI |
| 270 | Eng. | 373628 C. 33. I. 4044 | X | 483 | Schw. | 157954 C. 33. I. 2768 XI |
| 732378 | Eng. | 383 069 C. 33. I. 2473 | XI | 510 | Eng. | 393 844 C. 33. II. 2091 XXI |
| 733205 | Eng. | 368623 C. 32. I. 3353 | | 571 | Eng. | 385430 C. 33. I. 2324 X |
| 903 | Eng. | 374 951 C. 33. I. 4044 | X | 577 | Eng. | 281422 C. 33. I. 321 |
| 985 | Eng. | 386854 C. 33.II. 3901 | V | 628 | Amer. | 1897214 C. 33. I. 2991 |
| 734382 | DRP. | 579 720 C. 33. II. 2877 | VI | 673 | Eng. | 388157 C. 33. I. 4074 XVI |
| 394 | Eng. | 375 848 C. 32.II. 2376 | X | 863 | Eng. | 390 780 C. 33.II. 623 |
| 776 | Eng. | 377 278 C. 32.II. 2538 | IX | 747349 | Eng. | 391 073 C. 33.II. 1431 |
| 735212 | Eng. | 371420 C. 32.II. 2378 | X | 398 | Eng. | 383 762 C. 33. I. 3361 VI |
| 738164 | Eng. | 381903 C. 32.II. 3992 | XXIV | 637 | Amer. | 1909 865 C. 33.II. 762 |
| 739433 | Schw. | 155794 C. 33. I. 875 | XVIII | 719 | Eng. | 393 221 C. 33. II. 2040 XV |
| 802 | DRP. | 549 760 C. 32.II. 302 | XII | 864 | Amer. | 1905374 C. 33.II. 1779 |
| 740162 | DRP. | 570958 C. 33. I. 4050 | XI | 865 | DRP. | 579 841 C. 33.II. 1593 |
| 591 | Eng. | 384247 C. 33. I. 1546 | XVIII | 748173 | Eng. | 389054 C. 33. I. 4032 V |
| 832 | Eng. | 390697 C. 33.II. 480 | XIX | 308 | DRP. | 524964 C. 31.II. 875 F |
| 741049 | Aust. | 3486/31 C. 33. I. 2495 | XIX | 393 | Eng. | 391407 C. 33. II. 1448 XV |
| 265 | Amer. | 1885859 C. 33. I. 2191 | XVII | 456 | Amer. | 1908910 C. 33.II. 809 X |
| 417 | Amer. | 1903 126 C. 33. I. 3382 | XVII | 457 | Eng. | 386463 C. 33. I. 4031 V |
| 584 | Eng. | 382609 C. 33. I. 637 | F | 495 | DRP. | 578673 C. 33.II. 1264 |
| 985 | | 157345 C. 33. I. 2751 | X | 571 | DRP. | 584872 C. 33.II. 3487 |
| 742326 | | 575216 C. 33.II. 288 | X | 594 | Eng. | 395610 C. 33.II. 2470 |
| 327 | DRP. | 557449 C. 32.II. 2538 | IX | 612 | Amer. | 1869996 C. 33. I. 1348 V |
| 327 | | 571450 C. 33.II. 445 | IX | 617 | DRP. | 582997 C. 33. II. 2928 X |
| 357 | | 579325 C. 33.II. 1598 | X | 693 | Eng. | 381 186 C. 33. I. 1209 |
| 513 | Eng. | 389 145 C. 33. II. 132 | IX | 699 | Eng. | 389033 C. 33. I. 3787 |
| 514 | | 389377 C. 33.II. 315 | XIX | 741 | DRP. | 579 909 C. 33. II. 1613 |
| 819 | | 576815 C. 33. II. 1240 | VII | 790 | DRP. | 582 169 C. 33. II. 2462 |
| 849 | | 389 508 C. 33. II. 273 | VII | 848 | Eng. | 393 023 C. 33. II. 1607 |
| 893 | | 392046 C. 33. II. 1264 | XII | 749033 | Eng. | 388923 C. 33.II. 141 |
| 893 | | 392047 C. 33. II. 1265 | XII | 079 | Eng. | 393 222 C. 33.II. 1791 |
| 894 | | 571076 C. 33. I. 2439 | G | 138 | | 393 531 C. 33. II. 1928 |
| 743 004 | | 156989 C. 33. I. 3142 | XVII | 152 | | 132933 C. 33.II. 487 XX |
| 076 | | 571859 C. 33. I. 2875 | X | 178 | | 392 553 C. 33. II. 2354 X |
| 212 | | 387322 C. 33. II. 439 | VIII | 239 | | 582 575 C. 33. II. 2492 XX |
| 243 | | 569784 C. 33. I. 2594 | | 246 | | 396053 C. 33.II. 2451 |
| 295 | Enc. | 389401 C. 33. II. 479 | | 295 | | 386927 C. 33. I. 3147 XV |
| 380 | Eng. | 566 151 C. 33. I. 1185 | | 402 | | 393 937 C. 33. II. 1933 |
| | | | VI | 415 | | 391737 C. 33.II. 2187 |
| 450 | | | | 436 | | 393 899 C. 33.II. 1741 |
| 470 | | 395006 C. 33. II. 2461 | - | 665 | | 395 761 C. 33.II. 3182 |
| 478 | | 388692 C. 33.II. 141 | | 671 | | 392 289 C. 33.II. 1584 |
| 758 | | 569 095 C. 33. I. 1989 | VI | 671 | | 392 289 C. 33.11. 1364 392 685 C. 33.1I. 1584 |
| 787 | | 389409 C. 33. I. 3371 | X | | | 392 085 C. 33.11. 1384 390 120 C. 33.1I. 1260 |
| 744 137 | | 387297 C. 33.II. 451 | | 970 | | |
| 224 | | | | 750011 | | |
| 226 | B DRP. | 573555 C. 33. I. 3795 | X | 1 065 | Eng. | 384314 C. 33. I. 1539 |

X IXIX XIII XXII XXII XXII XXIX XXIII XXIX XXIII XXIX XXIII XXIX XXIII XXIX XXIII XXIX XXIX XXIII XXIX XXIX XXIII XXIX XXIX XXIX XXIII XXIX X

| 750 158 | Eng. | 395 610 C. 33. II. 2470 | XV I | 751 692 | DRP. | 584662 | C. 33.II. 3228 | XXIV |
|---------|-------|-------------------------|------|---------|-------|---------|----------------|-------|
| 258 | | 159142 C. 33.II. 1073 | V | 724 | Oest. | 132994 | C. 33.II. 433 | VII |
| 328 | DRP. | 582 899 C. 33.II. 2460 | X | 745 | DRP. | 581350 | C. 33.II. 1733 | III |
| 531 | Eng. | 394917 C. 33.II. 2355 | XIX | 811 | Amer. | 1907545 | C. 33.II. 626 | XII |
| 548 | DRP. | 580 596 C. 33.II. 1741 | VI | 903 | Eng. | | C. 32.II. 3455 | V |
| 554 | Eng. | 396779 C. 33.II. 2869 | II | 970 | Schw. | 159148 | C. 33.II. 131 | IX |
| 730 | | 353635 C. 32. I. 103 | F | 752 236 | Amer. | | C. 33. I. 3803 | XII |
| 760 | | 1908023 C. 33.II. 1247 | VIII | 249 | Eng. | 396158 | C. 33.II. 2758 | XII |
| 871 | Eng. | 391600 C. 33.II. 1428 | IX | 254 | Eng. | 394275 | C. 33.II. 3341 | VIII |
| 886 | | 568942 C. 33. I. 2294 | V | 311 | DRP. | 563 605 | C. 33.II. 962 | VI |
| 938 | Eng. | 386 846 C. 33. I. 3803 | XII | 492 | Eng. | 390641 | C. 33.II. 623 | X |
| 940 | Schw. | 160579 C. 33.II. 2164 | F | 671 | Eng. | 389872 | C. 33.II. 591 | VI |
| 751011 | Eng. | 393 602 C. 33. II. 2219 | XIX | 805 | DRP. | 575597 | C. 33.II. 1428 | IX |
| 068 | Eng. | 392 878 C. 33. II. 1251 | IX | 805 | DRP. | 574452 | C. 33.II. 1928 | IX |
| 093 | Eng. | 389637 C. 33.II. 459 | XII | 753 023 | Eng. | 395657 | C. 33.II. 2723 | V |
| 131 | Eng. | 395642 C. 33.II. 2575 | V | 062 | Oest. | 133138 | C. 33.II. 762 | V |
| 236 | DRP. | 580648 C. 33.II. 1767 | IX | 225 | Amer. | 1914175 | C. 33.II. 1234 | V |
| 237 | Schw. | 159408 C. 33. II. 1094 | IX | 271 | Schw. | 160383 | C. 33.II. 2728 | VI |
| 237 | Eng. | 393 238 C. 33. II. 1432 | IX | 438 | Amer. | 1908994 | C. 33.II. 2186 | VIII |
| 278 | Amer. | 1903362 C. 33.II. 469 | XVI | 549 | DRP. | 576172 | C. 33.II. 3937 | XVIII |
| 299 | Eng. | 396646 C. 33.II. 2784 | XXIV | 589 | DRP. | 582 645 | C. 33.II. 2460 | X |
| 307 | Eng. | 396159 C. 33.II. 2758 | XII | 692 | Eng. | 394621 | C. 33.II. 2208 | XVI |
| 323 | | 395 991 C. 33. II. 2490 | XIX | 726 | DRP. | 573 037 | C. 33.II. 1731 | I |
| | DRP. | 568471 C. 33. I. 4033 | VIII | 752 | Schw. | 160755 | C. 33.II. 1773 | X |
| 541 | | 133645 C. 33 II. 1428 | IX | | | | | |

Holländische Patente.

| | | HUIIM | II WISOII | U A WILL | 11000 | | |
|-------|-------|-------------------------|-----------|------------|-------|--|-------|
| 23112 | Eng. | 281351 C. 28. I. 1475 | XVIII I | 29 250 | DRP. | 559739 C. 32. II. 3309 | X |
| 24483 | Frz. | 663 564 C. 29. II. 2502 | IX | 261 | Eng. | 351032 C. 31.II. 2224 | X |
| 888 | Dän. | 43116 C. 33. I. 1385 | XIX | 263 | Frz. | 39249 C. 32. I. 588 | X |
| 25313 | Frz. | 675 902 C. 30, II. 2834 | X | 291 | Eng. | 366112 C. 32. I. 3021 | XIX |
| 386 | Eng. | 311 285 C. 29. II. 2001 | XIX | 298 | Frz. | 715657 C. 32.II. 2748 | IX |
| 851 | Frz. | 687734 C. 31. I. 1364 | X | 318 | Frz. | 719845 C. 32. I. 2874 | XIX |
| 26633 | Eng. | 319 293 C. 30. II. 1632 | XVIII | 319 | | 545915 C. 32. I. 2487 | F |
| 828 | Amer. | 1660511 C. 28. I. 2750 | IX | 327 | Amer. | 1880761 C. 33. I. 319 | X |
| 27051 | Eng. | 292936 C. 28.II. 1937 | VIII | 337 | Schw. | 158078 C. 33. I. 3596 | F |
| 103 | Frz. | 673 806 C. 31. I. 2930 | VIII | 351 | DRP. | 573 532 C. 33. I. 4508 | XIX |
| 271 | Eng. | 367874 C. 32.II. 2500 | III | 365 | Sehd. | 69299 C. 32.II. 1335 | III |
| 399 | Frz. | 37914 C. 31. I. 2940 | X | 366 | Frz. | 655217 C. 29. II. 2117 | XII |
| 441 | Frz. | 38481 C. 31.II. 1318 | F | 371 | Frz. | 663 539 C. 30. I. 1079 | XIX |
| 468 | DRP. | 550324 C. 32.II. 311 | XVII | 399 | Eng. | 316222 C. 30. I. 1991 | V |
| 482 | Frz. | 632533 C. 28.II. 2892 | XIX | 399 | Eng. | 316870 C. 30. I. 2785 | V |
| 555 | Oest. | 119505 C. 30.II. 4337 | XIX | 401 | Frz. | 680106 C. 30.II. 285 | IV |
| 623 | Eng. | 348910 C. 31. II. 1788 | XVIII | 404 | Oest. | 122 790 C. 31.II. 1737 | V |
| 806 | Oest. | 117574 C. 30.II. 955 | I | 411 | Frz. | 684317 C. 31. I. 3621 | XI |
| 877 | Amer. | | XIII | 414 | | 339740 C. 31. I. 1700 | |
| 28087 | Schd. | 70762 C. 32.II. 1946 | V | 431 | Frz. | 686491 C. 31.II. 2241 | XVIII |
| 133 | DRP. | 530 507 C. 31.II. 2236 | XVII | 431 | Frz. | 686492 C. 31.II. 2241 | XVIII |
| 321 | Aust. | 26286/30 C. 31.II. 2249 | XIX | 432 | | 336008 C. 31. I. 503 | V |
| 346 | Oest. | 130208 C. 33. I. 510 | XVIII | 442 | | 675 937 C. 30. I. 2592 | F |
| 668 | Schw. | 153670 C. 33. I. 131 | XVIII | 445 | | 689481 C. 31. I. 1389 | XVIII |
| 923 | Eng. | 313561 C. 30. I. 720 | III | 446 | | 13 705 C. 32.II. 2525 | VIII |
| 977 | Frz. | 696026 C. 31. I. 2270 | X | 456 | | 102180 C. 31.II. 1379 | XIX |
| 980 | | 518208 C. 31. I. 2675 | F | 459 | | 693083 C. 31. I. 1481 | XIII |
| 983 | Frz. | 698413 C. 31.II. 1656 | XVIII | 465 | | 531416 C. 31.II. 2199 | VI |
| 29013 | | 708 208 C. 31.II. 3062 | XVIII | 474 | | 533 691 C. 31.II. 3120 | F |
| 028 | | 126578 C. 32. I. 2659 | | 489 | | 339255 C. 31. I. 1373 | XII |
| 042 | | 296064 C. 28.II. 2694 | XIX | 489 | | 342314 C. 31. I. 3184 | XII |
| 077 | | 723984 C. 32.II. 1486 | I | 505 | | 342690 C. 31. I. 3026 | F |
| 110 | | 307835 C. 29.II. 466 | | 514 | | 704044 C. 31. II. 1200 | X |
| 116 | | 312343 C. 29.II. 1497 | | 522 | | 531481 C. 31.II. 2387 | VVV |
| 119 | | 478796 C. 30. I. 2348 | X | 526 | | 343 677 C. 31. I. 3412 | XVI |
| 135 | | 329 960 C. 30.II. 3088 | X | 529 | | 353361 C. 31. II. 2659 | IX |
| 185 | | 339858 C. 31. I. 2140 | AVIII | 540 | | 707356 C. 31.II. 2056 | IX |
| 209 | | 336971 C. 31. I. 689 | | 543 | | 708 286 C. 31. II. 2513 | |
| 224 | | 699912 C. 31. I. 3618 | | 551 552 | | 709 150 C. 31.II. 1923 532 686 C. 31.II. 2957 | XIX |
| 225 | | | X | | | 709953 C. 31.II. 2937 | |
| 243 | | | | 555 | | | |
| 248 | Eng. | 360993 C. 32. I. 870 | IX | 556 | Frz. | 709846 C. 31.II. 3373 | VII |

| 29 557 558 564 569 569 571 577 583 587 588 | Frz. Frz. Frz. Eng. Schw. DRP. | 709882 C. 31.II. 2917 710519 C. 32. I. 450 690744 C. 31. I. 335 353046 C. 31.II. 3710 | V I V | 29981 983 | Frz. Frz. | 694323 C. 31. I. 2112 XIX 698504 C. 31. I. 2807 X |
|--|---|--|-------------|--------------|---------------|--|
| 558: 564: 569: 569: 571: 577: 577: 583: 587: 588: | Frz. Eng. Schw. | 710519 C. 32. I. 450 690744 C. 31. I. 335 | | | | 698504 C. 31. I. 2807 |
| 569 569 571 577 577 583 587 588 | Frz. Eng. Schw. | 690744 C. 31. I. 335 | V | 005 | | |
| 569 571 577 577 583 587 588 | Schw. | 353046 C. 31.II. 3710 | | 985 | Frz. | 090000 C. 31. 1. 1326 |
| 571 577 577 583 587 588 | | ****** | XXI | 988 | Eng. | 331 989 C. 31. I. 670 VI |
| 577 577 583 587 588 | DRP. | 154518 C. 33. I. 171 | XXI | 30002 | Eng. | 335543 C. 31. I. 559 XIV |
| 577 583 587 588 | TOTOTO | 560984 C. 33. I. 536 | XVIII | 007 | Frz. | 701324 C. 31.11. 120 IV |
| 583 587 588 | DRP. | 539474 C. 32.II. 814 | XXI | 012 | Eng. | 355901 C. 31.11, 3706 VV |
| 587 588 | Eng. | 362797 C. 32.II. 814 536447 C. 32. I. 3467 | XXI | 019 | Frz. | 700654 C. 31. 1. 3599 V |
| 588 | DRP. | 569009 C 22 T 3467 | F | 030 | Frz. | 701945 C. 31.II. 1188 VIII |
| 900 | DRP. Frz. | 562003 C. 33. I. 345 713226 C. 32. I. 854 | XVIII | 055 062 | Eng. Eng. | 359793 C. 32. I. 616 XXIII |
| 593 | Eng. | 332599 C. 30.II. 2714 | XVII | 065 | Oest. | 363 213 C. 32. I. 1969 XVIII 125 205 C. 32. I. 1009 XI |
| 595 | Schw. | 156064 C. 32.II. 4437 | XIX | 086 | Eng. | 959599 C 91 TT 9530 |
| 598 | Frz. | 716730 C. 32. I. 2079 | VI | 087 | Frz. | 715165 C. 32.II. 950 XII |
| 602 | Frz. | 715740 C. 32. I. 1412 | v | 089 | Schw. | 103 207 U. 32.11. 4433 XIX |
| 603 | DRP. | 535459 C. 31. II. 3230 | F | 108 | DRP. | 573211 C. 33. I. 4508 XIX |
| 610 | DRP. | 553072 C. 32.II. 1202 | F | 115 | DRP. | 550905 C. 32 H. 1101 YVIII |
| 611 | Frz. | 717152 C. 32.II. 441 156109 C. 32.II. 4437 | IX | 127 | Oest. | 131587 C. 33. I. 2878 XI |
| 612 | Schw. | 156109 C. 32.II. 4437 | IX | 138 | Frz. | 727333 C. 32.II. 2379 X 650072 C. 29.II. 1235 XV |
| 614 | DRP. | 574655 C. 33. 1. 4040 | IX | 153 | Frz. | 650072 C. 29.11. 1235 XV |
| 616 | Frz. | 728 798 C. 32. II. 3503 | XVIII | 166 | Aust. | 2168/31 C. 32. II. 2097 III |
| 631 640 | Frz. Frz. | 721 359 C. 32.II. 1556 723 883 C. 32.II. 1263 | XVIII | 170 177 | Eng. Frz. | 283 072 C. 28. I. 1907 V 658 306 C. 29. II. 2086 IV |
| 649 | Frz. | 642471 C. 29. I. 277 | XXI | 177 | Schw. | |
| 652 | Eng. | 359522 C. 32. I. 752 | XI | 188 | Amer. | 140422 C. 30. II. 4354 XIX 1814042 C. 32. I. 609 XIX |
| 652 | Frz. | 714560 C 39 T 1837 | XI | 205 | Frz. | 684318 C. 31. I. 3621 XI |
| 668 | Eng. | 291 386 C. 28. II. 1508 312 348 C. 30. I. 619 671 624 C. 30. I. 2290 138 666 C. 30. II. 3104 | XVIII | 210 | DRP. | 506425 C. 30. II. 2576 IX |
| 669 | Eng. | 312348 C. 30. I. 619 | XIX | 213 | Frz. | 691356 C. 32. I. 1409 |
| 681 | Frz. | 671624 C. 30. I. 2290 | III | 214 | Frz. | 685067 C. 30. II. 2817 VI |
| 682 | Schw. | 138666 C. 30. II. 3104 | XVIII | 215 | Frz. | 682516 C. 30.11. 1265 V |
| 690 | Frz. | 676414 C. 30.11. 954 | I | 218 | Frz. | 686322 C. 30. II. 2935 V |
| 701 | Oest. | 126347 C. 32.II. 260 | VVIII | 235 | DRP. | 506648 C. 30. II. 2420 III |
| 725 733 | Amer. | 1740132 C. 30. I. 1725 | XVIII | 237 256 | Eng. | 360331 C. 32. I. 1296 IX 701405 C. 31.II. 1199 X |
| 733 738 | Eng. Schw. | 338149 C. 31. I. 1163 148112 C. 32. I. 584 | VIII | 256 262 | Frz. Eng. | 701 405 C. 31. II. 1199 X 360 472 C. 32. I. 1005 XVIII |
| 752 | DRP. | 564 222 C. 33. I. 486 | VII | 262 | Oest. | 121750 C. 31. I. 2911 III |
| 758 | Eng. | 954590 C 91 TT 9197 | VII | 275 | Frz. | 704876 C. 32. I. 870 IX |
| 763 | Frz. | 701340 C. 31. II. 174 38972 C. 31. II. 2943 688713 C. 31. I. 1164 343701 C. 31. I. 3589 705379 C. 31. II. 1367 | XIX | 276 | Frz. | 720714 C. 32. II. 1969 IX |
| 769 | Frz. | 38972 C. 31.II. 2943 | ·XII | 283 | DRP. | 720 714 C. 32. II. 1969 IX 536 102 C. 32. I. 161 XVIII 370 978 C. 32. II. 3928 |
| 771 | Frz. | 688713 C. 31. I. 1164 | XIX | 284 | Eng. | 370978 C. 32.II. 3928 |
| 782 | Eng. | 343701 C. 31. I. 3589 | VII | 295 | Eng. | 388341 C. 33. 1. 3506 XII |
| 787 | Frz. | 705379 C. 31. II. 1367 | XIV | 296 | Amer. | 1864060 C. 32.II. 1379 XII |
| 788 | Frz. | 101408 (. 31.11. 3013 | XII | 297 | Frz. | 710498 C. 31.II. 2399 XVIII |
| 796 797 | Eng. Schw. | 367951 C. 32.II. 91 153766 C. 32.II. 3006 | FVI | 298 299 | Frz. | 710407 C. 31. II. 3246 VII 343807 C. 31. II. 1631 IX |
| 805 | Frz. | 718943 C. 32.II. 287 | IX | 301 | Eng. Frz. | 713664 C. 32. I. 313 XVIII |
| 806 | Frz. | 709410 C. 32. I. 477 | XIX | 303 | Eng. | 356638 C. 31. II. 3230 F |
| 809 | Frz. | 702 198 C. 31. II. 1238 | XIX | 305 | Frz. | 710936 C. 31. II. 2955 XIX |
| 813 | DRP. | 702 198 C. 31. II. 1238 548 832 C. 32. II. 299 | X | 309 | Eng. | 369351 C. 32. II. 2406 XIX |
| 816 | Frz. | 731 652 C. 32.II. 3763 727 430 C. 32.II. 2729 | V | 312 | Frz. | 39838 C. 32.II. 780 X |
| 825 | Frz. | 727430 C. 32.II. 2729 | IX | 313 | Eng. | 348811 C. 31. II. 1499 X |
| 839 | Frz. | 719672 C. 32.11. 2258 | XVII | 315 | Frz. | 713357 C. 32. 1. 872 F |
| 867 872 | Frz. DRP. | 722995 C. 32.II. 585 573210 C. 33. I. 4508 | XIX | 322 325 | Eng. | 358068 C. 32. I. 474 XIX 735087 C. 33.II. 910 F |
| 874 | Frz. | 729730 C. 32.II. 3015 | IX | 325 327 | Frz. Oest. | 128343 C. 32.II. 1575 XXII |
| 882 | Frz. | 701145 C. 31.II. 122 | IX | 328 | Frz. | 715148 C. 32. I. 1433 VIII |
| 883 | Eng. | 339491 C. 31. I. 1359 | IX | 331 | Frz. | 715 357 C. 32. I. 1564 |
| 896 | Eng. | 301415 C. 29. I. 2469 | IX | 334 | Eng. | 361 828 C. 32. I. 1598 XVIII |
| 896 | Frz. | 651 528 C. 29, I. 2469 | IX | 340 | Frz. | 40318 C 33 II. 473 XVIII |
| 900 | Eng. | 294179 C. 28.II. 2585 | VI | 341 | DRP. | 546807 C. 32. I. 2769 IX |
| 901 | Amer. | 1752264 C. 30.II. 2726 | XIX | 353 | DRP. | 554699 C. 32.II. 2565 XVIII |
| 915 | Amer. | 1757568 C. 30.II. 1151 | XV | 353 | | 555 808 C. 32. II. 2565 XVIII |
| 917 | Eng. | 258272 C. 28. 1. 3461 | XIX | 354 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 X 720521 C. 32. I. 2984 X |
| 923 | Frz. | 679149 C. 30. II. 1167 | XVIII | 355 | Frz. | 720521 C. 32. I. 2984 XVIII |
| 935 952 | Eng. Frz. | 342767 C. 31. I. 3621 687415 C. 31. I. 559 | XIX | 385 397 | Eng. | 378342 C. 33. I. 2765 XVIII 362313 C. 32. I. 1456 XVI |
| 960 | Eng. | 348063 C. 31. II. 759 | VI | 397 | Eng. Frz. | 722891 C. 32. II. 1246 XIV |
| 967 | Frz. | 690502 C. 31. I. 4179 | XIX | 408 | Frz. | 694074 C. 31.II. 321 XVI |
| 968 | Oest. | 127363 C. 33. I. 653 | V | 413 | Eng. | 306108 C. 29.II. 646 VII |
| 976 | | 721416 C. 33. I. 3267 | | 414 | Frz. | 661085 C. 29. II. 2356 II |

| . II. | 1933. II. | 4379 | Holli | andische Patente |
|-------------------------------|--|---|--|---|
| XIX V VI XIX | 30424 DRP. 426 Ung. 428 DRP. 429 Eng. 448 Frz. | 578311 C. 33.II. 4352 101593 C. 31. I. 2420 537568 C. 32. I. 471 355413 C. 31.II. 3293 696401 C. 31. I. 1337 232566 C. 31. I. 1337 | 30714 Eng. 721 Frz. 722 Eng. 727 Eng. 753 Frz. | 331850 C. 30, II. 2468 XIX 696966 C. 31, I. 3198 XIX 332983 C. 30, II. 2829 IX 340267 C. 31, II. 129 X 702388 C. 32, I. 454 X |
| IX XX VIII | 458 Eng. 460 Eng. 462 Frz. 463 Eng. | 333 506 C. 31. I. 1364 X 331 199 C. 30. II. 2469 IX 689079 C. 31. I. 356 VIII 343 286 C. 31. I. 3735 XIX | 759 Oest. 764 Eng. 766 Frz. 772 DRP. | 126575 C. 32.II. 2094 341167 C. 31. I. 3287 705309 C. 31.II. 2951 581656 C. 33.II. 2308 |
| XXIII XVIII XI X | 470 Schd. 471 DRP. 472 Eng. 474 Frz. | 72908 C. 33.II. 423 534570 C. 31.II. 3418 338192 C. 31. I. 2146 694350 C. 31. I. 2832 XIX | 777 DRP. 778 Oest. 806 Eng. 809 Frz. | 566027 C. 33. I. 4505 XVIII 127380 C. 32. II. 315 XVIII 360804 C. 32. I. 1024 XVIII 714569 C. 32. II. 3647 XI |
| XIII XIX XIX XVIII | 475 Frz. 477 Eng. 481 Eng. 482 Frz. | 694643 C. 31. I. 1680 X 328638 C. 30.II. 1800 XVIII 344301 C. 31. I. 4174 XIX 697539 C. 31. I. 3077 XIX | 815 Eng. 840 Eng. 844 Frz. 845 Frz. | 344 288 C. 31.II. 1956 XVIII 369 139 C. 32.II. 2765 XVIII 719 574 C. 32. I. 3001 XI 718 498 C. 32. I. 2917 XIX |
| XI X XV III | 487 Frz. 489 Frz. 498 Frz. 503 Frz. | 698 165 C. 31. I. 2794 V 699 728 C. 31.II. 1888 I 699 725 C. 31.II. 98 I 720 619 C. 32.II. 487 XIX | 846 Frz. 852 DRP. 856 Frz. 858 Eng. | 719636 C. 32. I. 3001 XI 542646 C. 32. I. 1725 XII 724020 C. 32. II. 1568 XIX 377814 C. 32. II. 3165 X |
| IV XIX XIX | 504 Frz. 505 Frz. 510 Ung. 513 DRP. | 701 424 C. 31. II. 2501 V 698 375 C. 31. I. 2814 XV 102 774 C. 32. I. 578 VIII 567 263 C. 33. I. 1832 VI | 863 Schw. 868 Eng. 880 DRP. 882 Schw. | 156462 C. 33. I. 1195 VIII 368193 C. 32. I. 3354 XII 553278 C. 32. II. 2486 F 158233 C. 33. I. 3761 V |
| XI IX V VI | 514 Amer. | 1894570 C. 33. I. 2185 XIV 1894571 C. 33. I. 2185 XIV 709591 C. 31. II. 3293 XIX 709035 C. 31. II. 1941 XIV | 887 Eng. 888 Frz. 890 Eng. 891 Frz. | 366581 C. 32.II. 770 IX 725637 C. 32.II. 3477 X 396050 C. 33.II. 3069 XVIII 40969 C. 32.II. 3643 X |
| V V III IX | 530 Frz. 531 Oest. 538 Frz. 539 Eng. | 711 220 C, 31. II. 2917 V 126 707 C, 32. I. 2366 I 713 081 C, 32. I. 307 XVI 361 240 C, 32. I. 1027 XVIII | 898 Schw. 901 Eng. 903 DRP. 907 Eng. | 154 520 C. 33. I. 513 XI 386 382 C. 33. II. 317 XIX 551 774 C. 32. II. 812 XVIII 375 702 C. 32. II. 3327 XVIII |
| XVIII III IX | 544 DRP. 550 Frz. 553 Aust. 554 Frz. | 528712 C. 31.II. 1526 XXIV 732903 C. 32.II. 3947 VII 1544/31 C. 32. I. 1027 XVIII 711635 C. 32. I. 2110 XVII | 910 Eng. 915 Frz. 916 Schw. 927 DRP. | 375 242 C. 32. II. 2765 XVIII 716 861 C. 32. II. 2244 X 151 779 C. 32. II. 1336 III 544 389 C. 32. I. 2739 F |
| XVIII XII | 557 Eng. 558 Frz. 565 Frz. 567 Frz. | 363 934 C, 32, I, 2362 VI 7163 98 C, 32, I, 2642 IX 716703 C, 32, I, 2668 XIX 7170 79 C, 32, I, 1580 X | 933 DRP. 936 Frz. 938 Eng. 939 Frz. | 561423 C, 33. I. 132 X 734845 C, 33. I. 1523 X 398007 C, 33. II, 3369 XIX 720521 C, 32. I. 2984 V |
| XVIII VII IX | 568 Frz. 569 DRP. 580 Frz. 592 DRP. | 717817 C. 32. I. 2799 XIX 549967 C. 32. II. 568 F 720646 C. 32. II. 289 IX 545917 C. 32. II. 566 F | 943 DRP. 955 Frz. 958 Frz. 963 Eng. | 542 646 C. 32. I. 1725 719984 C. 32. II. 2773 739965 C. 33. I. 2455 321911 C. 30. I. 1517 VIII |
| XVIII F XIX XIX | 599 Frz. 602 Frz. 606 Frz. 609 DRP. | 724 268 C, 32. II. 933 IX 725 679 C, 32. II. 1963 IX 727 165 C, 32. II. 1693 IX 545 916 C, 32. I. 2868 F | 964 DRP. 966 Frz. 970 Dän. 981 DRP. | 567705 C. 33. I. 1500 VII 675083 C. 30. I. 2494 XVIII 42842 C. 33. I. 648 III 525791 C. 31. II. 1528 XXIV |
| X X X XIX | 621 Eng. 621 Frz. 622 Eng. 623 Frz. | 377 583 C. 32. II. 3471 IX 730 829 C. 32. II. 3471 IX 377 131 C. 32. II. 2093 V 731 540 C. 33. I. 2894 XVIII | 986 Eng. 988 Frz. 31008 Frz. 009 Frz. | 351 515 C. 31. II. 3381 VII 688 617 C. 31. I. 346 VII 695 212 C. 31. I. 1338 V 699 150 C. 31. I. 2920 XIX |
| XXII VIII V | 625 Eng. 628 DRP. 630 DRP. 631 Eng. | 336 603 C. 31. I. 1215 IX 554 139 C. 32. II. 1386 XVI | 010 Frz. 017 Frz. 019 Frz. 021 Eng. | 700328 C. 31. II. 3171 XVI 700254 C. 31. II. 286 I 698589 C. 31. I. 3080 XXI 340993 C. 32. II. 1110 XIX |
| KVIII KVIII IX KVIII | 635 Schw. 636 Frz. 637 Frz. 642 Frz. | | 033 Eng. 039 Frz. 050 DRP. 055 Schw. | 357 814 C. 32. I. 1132 VII 726248 C. 32. II. 3650 XIX 554023 C. 32. II. 1393 XVIII 154497 C. 32. II. 2890 XV |
| KVIII X V KVIII | 656 Eng. 662 Frz. 692 DRP. 694 Frz. | 304 301 C. 29. II. 2622 XIX 673 600 C. 30. II. 1316 XIX | 061 Frz. 062 Frz. 063 Frz. 067 Oest. | 713643 C. 32.II. 465 XVI 729742 C. 32.II. 2725 IX 713012 C. 32. I. 1856 XIX 123168 C. 31.II. 1466 V |
| XVI XIV XVII VIII | 695 Frz. 698 Frz. 701 Frz. | 686489 C. 30.II. 2979 XVIII 687778 C. 31. I. 149 VIII 688501 C. 30.II. 3872 XVI | 068 Eng. 069 Eng. 074 Eng. | 351 937 C. 31.II. 2943 XII 377 205 C. 32.II. 2568 XI 377 695 C. 32.II. 3476 XVII 721 532 C. 32.II. 2107 XIX |
| III | 705 Eng. 713 Schw. | | 084 Frz. 087 Frz. | 720185 C. 32.II. 802 XVIII |

| | 40815 C. 32.II. 3763 370458 C. 32.II. 781 552920 C. 32.II. 1200 383472 C. 33. I. 2616 | F | 141 DRF 152 Eng | P. 551094 C. 32.II P. 578072 C. 33.II g. 307886 C. 29.II | 791 | 73- |
|--|--|---|--------------------|--|-----|-----|
|--|--|---|--------------------|--|-----|-----|

Indische Patente.

| 17285/32 DRP. 18612/32 Eng. 613/32 Eng. 620/32 Frz. 621/32 Frz. 625/32 Frz. 632/32 Eng. 633/32 Eng. 634/23 Eng. 658/32 Frz. 658/32 Frz. | 513 306 C. 31. I. 662 374 567 C. 32 .II. 4414 373 345 C. 32 .II. 4414 724 369 C. 32 .II. 2523 724 368 C. 32 .II. 2523 716 861 C. 32 .II. 2524 373 269 C. 32 .II. 1656 370 530 C. 32 .II. 1346 371 445 C. 32 .II. 1535 723 836 C. 32 .II. 1056 370 834 C. 32 .II. 1585 | III XIX XIX VIII VIII X F VI XIII V V V | 18697/32 Aust 704/32 Aust 721/32 Eng 727/32 DRP 729/32 Frz. 730/32 DRP 790/32 Schw 791/32 Frz. 804/32 Eng 811/32 Frz. 823/32 Frz. | . 6123/32 C. 33. II. 270 374481 C. 32. II. 4414 XIX 549763 C. 32. II. 119 VIII 728913 C. 33. I. 545 XIX 553360 C. 32. II. 1496 XIX 154497 C. 32. II. 2890 XIX 727781 C. 32. II. 2890 XIX 382156 C. 33. I. 512 XIII 729017 C. 33. II. 475 XVIII 40668 C. 33. I. 3758 |
|---|---|---|---|--|
| | | V IX XIV | | 40668 C. 33. I. 3758 |

Japanische Patente.

| 100174 | Amer. | 1845493 | C. 32. | I. 2993 | VIII | 100 742 | Frz. | 722407 | C. 32.II. 3503 | XVIII |
|--------|-------|---------|----------|---------|-------|---------|-------|---------|-----------------|-------|
| 190 | Amer. | 880067 | C. 33. | I. 342 | XVIII | 742 | Schw. | 155 795 | C. 33. I. 537 | XVIII |
| 215 | DRP. | 513210 | C. 31. | I. 1518 | | 840 | DRP. | | C. 33. I. 133 | |
| 216 | Eng. | 369604 | C. 32.1 | I. 626 | | 922 | Frz. | 702291 | C. 31.II. 1477 | VII |
| 217 | | 733 552 | C. 33. | I. 134 | X | 101063 | Frz. | 739468 | C. 33. I. 2614 | X |
| 218 | DRP. | 564128 | C. 33. I | I. 446 | IX | 174 | DRP. | 534338 | C. 31. II. 3286 | XVIII |
| 250 | Eng. | 355709 | C. 31. I | I. 3161 | | 176 | Frz. | | C. 33. I. 1523 | |
| 325 | Eng. | 362987 | C. 32. | I. 1833 | X | 178 | DRP. | 575216 | C. 33.II. 287 | X |
| 327 | DRP. | 576966 | C. 33. I | I. 618 | IX | 238 | Frz. | 740350 | C. 33. I. 2870 | IX |
| 414 | DRP. | 566949 | C. 33. | I. 2466 | | 275 | DRP. | 545916 | C. 32. I. 2868 | |
| 415 | Frz. | 728634 | C. 32. I | I. 2847 | IX | 374 | DRP. | 566452 | C. 33.II. 287 | X |
| 416 | DRP. | 539329 | C. 32. | I. 2867 | F | 375 | DRP. | 558764 | C. 32.II. 3165 | X |
| 458 | Frz. | 41811 | C. 33. I | I. 937 | IX | 376 | | 382877 | C. 33. I. 1525 | |
| 487 | Frz. | 729687 | C. 32. I | I. 3015 | IX | 377 | | 738842 | C. 33. I. 2747 | IX |
| 488 | Frz. | 729634 | C. 32.I | I. 1875 | | | Amer. | | C. 32.II. 485 | XIX |
| 557 | Frz. | 709846 | C. 31. I | I. 3373 | · V | 477 | DRP. | 565414 | C. 33. I. 969 | IX |
| 566 | | 710830 | C. 31. I | I. 3648 | | 480 | DRP. | 557111 | C. 32.II. 2336 | |
| 597 | Eng. | 353477 | C. 32. I | I. 2682 | | 481 | Schw. | 156033 | C. 33. I. 1654 | |
| 598 | DRP. | 565423 | C. 33. | I. 1023 | X | 481 | Schw. | 156034 | C. 33. I. 1654 | IX |
| | | | | | | | | | | |

Jugoslawische Patente.

| 8851 | Schw. | 158116 C. 33. II. 3514 | XVIII | 9100 | Frz. | 717817 C. 32. I. 2799 | XIX |
|------|-------|------------------------|-------|------|-------|-------------------------|-------|
| 9001 | Eng. | 348811 C. 31.II. 1499 | X | 105 | Frz. | 702416 C. 31.II. 767 | IX |
| 006 | Frz. | 713 876 C. 32.II. 131 | XI | 106 | Frz. | 702417 C. 31.II. 1190 | IX |
| 007 | Frz. | 712875 C. 32. I. 1033 | XIX | 108 | Frz. | 705 850 C. 31.II. 3172 | XVII |
| 008 | Aust. | 1508/31 C. 32. I. 3255 | XXII | 121 | DRP. | 514012 C. 31. I. 1339 | I. |
| 009 | Oest. | 125 697 C. 32. I. 1015 | XVI | 122 | DRP. | 525272 C. 31.II. 891 | V |
| 010 | Eng. | 364 466 C. 32. I. 2113 | XVIII | 252 | Oest. | 125682 C. 32.II. 2126 | XVIII |
| 012 | | 705 271 C. 31. H. 3171 | XVI | 254 | Frz. | 701508 C. 31.II. 1183 | VII |
| 015 | | 717079 C. 32. I. 1580 | X | 267 | Frz. | 713916 C. 32, I. 446 | VIII |
| 024 | | 712512 C. 32. I. 2534 | XIX | 281 | Frz. | 701 571 C. 31.II. 1380 | XIX |
| 025 | | 259245 C. 28, I. 2306 | IX | 282 | Eng. | 366753 C. 32. I. 3005 | XV |
| 026 | | 300716 C. 29.II. 651 | IX | 285 | Eng. | 358068 C. 32. I. 474 | XIX |
| 038 | | 1853534 C. 32.II. 3957 | VIII | 294 | Frz. | 720521 C. 32, I. 2984 | V |
| 043 | | 712971 C. 32. I. 255 | F | 296 | Frz. | 715447 C. 32. I. 2104 | XIV |
| 045 | | 714825 C. 32. I. 1977 | XIX | 298 | Frz. | 714557 C. 32. I. 2666 | XIX |
| 049 | Poln. | 13597 C. 32.II. 2275 | XX | 299 | Frz. | 722050 C. 32.II. 612 | IX |
| 053 | Frz. | 38369 C. 31.II. 1738 | V | 303 | Oest. | 132052 C. 33. I. 2620 | XV |
| 054 | | 518512 C. 31.II. 2916 | V | 305 | Frz. | 700 750 C. 31. I. 3594 | V |
| 060 | Frz. | 712877 C. 32. I. 444 | V | 306 | Frz. | 696775 C. 31. I. 2949 | XV |
| 067 | DRP. | 553 072 C. 32.II. 1201 | F | 307 | Eng. | 370 909 C. 32. II. 2132 | XIX |
| 069 | Frz. | 715397 C. 32. I. 1413 | V | 308 | | 155 133 C. 33. I. 339 | XVIII |
| 070 | | 556943 C. 32.II. 2388 | XVI | 309 | DRP. | 551792 C. 32.II. 1724 | XVIII |
| 080 | Frz. | 709 649 C. 31.II. 3046 | X | 324 | Schw. | 154749 C. 33. I. 1832 | VI |
| 092 | | 130903 C. 33. I. 3361 | VIII | 327 | Frz. | 721506 C. 32.II. 613 | IX |
| 093 | DRP. | 556948 C. 32. II. 2351 | V | 328 | Schw. | 150627 C. 32. I. 3337 | VII |
| | | | | | | | |

4381

Norwegische Patente

| | 276070 C. 27.II. 2717 | Eng. | 48 905 | IX | 669150 C. 30. I. 1050 | Frz. | 48842 |
|------|------------------------|-------|--------|-------|-----------------------|-------|-------|
| | 134733 C. 30. I. 3088 | Schw. | 906 | XIX | 694192 C. 31. I. 2146 | Frz. | 843 |
| | 289774 C. 28.II. 2086 | Eng. | 917 | V | 310687 C. 31. I. 666 | Eng. | 844 |
| | 44425 C. 33.II. 1275 | Dän. | 918 | X | 289053 C. 28.II. 393 | | 847 |
| | 118229 C. 30.II. 1421 | Oest. | 936 | VIII | 299300 C. 29. I. 1394 | Eng. | 853 |
| | 674458 C. 30. I. 2142 | Frz. | 937 | XVIII | 306225 C. 29.II. 112 | Eng. | 861 |
| | 679017 C. 30. I. 3716 | Frz. | 938 | XXIV | 693032 C. 31. I. 2156 | Frz. | 866 |
| | 36710 C. 30.II. 3629 | Frz. | 938 | III | 1728073 C. 30. I. 116 | Amer. | 886 |
| | 696910 C. 31. I. 1986 | Frz. | 946 | VIII | 355664 C. 31.II. 3258 | Eng. | 892 |
| | 671 922 C. 30. I. 1888 | Frz. | 949 | X | 134974 C. 30. I. 3516 | Schw. | 900 |
| XXIV | 340131 C. 31. I. 2012 | Eng. | 949 | I | 71 633 C. 33. I. 2730 | Schd. | 901 |
| | | | | | | | |

XV. 2.

II.

F

IX

XIX

XVIII

VI

XIX

VIII

XIX

VI

XI

XV

III

VIII

XVIII

XVIII

XVIII

VII

IX

IX

XIX

XIX

XVII

XVIII

VIII

XIX

XV

XIX

XIV XIX XV XV XV XVX XVIII XVIII VI

IX

IX

F

XVIII

1933. II.

| | 77 | 000 000 C 00 TT 1550 | 777 . | 40.000 | E- | 9906441C 91 T 1047 |
|-------|--------------|---|--------------|--------|-------|--|
| 48954 | Frz. | 660 608 C. 29. II. 1576 | VI | 49285 | Eng. | 338644 C. 31. I. 1347 VII |
| 959 | Frz. | 670248 C. 30. I. 2141 | V | 286 | DRP. | 530499 C. 31.11. 2203 VII |
| 965 | Frz. | 627753 C. 28. I. 1249 | XIX | 295 | Oest. | 125210 C. 32. 1. 474 XIV |
| 980 | Oest. | 111539 C. 29. I. 1165 | XVI XVI | 298 | Tsch. | 37395 C. 33. 1. 3002 VIII |
| 981 | Ung. | 102000 C. 31.11. 1074 | XVI | 305 | Oest. | 192474 C 31 H 110 VIV |
| 986 | | 1756328 C. 30. II. 2728 | XX | 308 | Eng. | 338055 C. 31.II. 3682 XVII 279819 C. 28. I. 830 |
| 992 | Eng. | 328139 C. 30.II. 955 | I | 322 | Eng. | 279819 C. 28. I. 830 |
| 994 | Eng. | 288 550 C. 28. II. 1945 | X | 323 | Frz. | 679025 C. 30. I. 3715 VII |
| 49002 | Schd. | 70844 C. 33. I. 98 | III | 329 | Eng. | 343418 C. 31. I. 3508 VIII |
| 008 | Eng. | 310696 C. 30. I. 2160 | VIII | 330 | Eng. | 346116 C. 31.II. 129 |
| 031 | Eng. | 271 873 C. 27. II. 1608 | V | 335 | DRP. | 543 929 C. 32. I. 2109 XVI |
| 032 | Belg. | 352224 C. 31. I. 337 | v | 338 | Belg. | 358 704 C. 32. II. 1734 XIX |
| 034 | Dän. | 42387 C 33 T 846 | VIII | 340 | Schd. | 72579 C. 33. I. 3828 XVIII |
| 035 | Frz. | 42387 C. 33. I. 846 675189 C. 30. I. 2793 | VIII | 344 | Eng. | 310276 C. 30. 1. 2471 VII |
| 045 | Tsch. | 35639 C. 32.II. 3298 | VIII | 359 | DRP. | 552 946 C. 32. II. 1723 XVIII |
| 048 | Dän. | 42747 C. 33. I. 690 | XVI | 366 | Eng. | 552 946 C. 32.II. 1723 XVIII 329 737 C. 30.II. 1612 IX |
| | Eng. | 302087 C. 29. I. 2456 | VI | 369 | DRP. | 539814 C. 32. I. 735 VIII |
| 055 | | 316626 C. 30. II. 279 | I | 374 | DRP. | |
| 060 | Eng. DRP. | 525 188 C. 31. II. 1055 | IX | 383 | DRP. | 556 964 C. 32.11. 2583 XXII 497 323 C. 30.11. 672 XIX |
| 061 | Era. | | | | | 473601 C. 29. I. 2567 |
| 064 | Frz. | 678693 C. 30. I. 3715 | VIII | 384 | DRP. | 100 00 00 00 TT 0410 |
| 070 | Frz. | 662489 C. 29.II. 2603 | VIII | 385 | Aust. | |
| 073 | Schd. | 72232 C. 33. I. 3385 | XVIII | 386 | Frz. | |
| 075 | Eng. | 323 332 C. 30. I. 2201 | V | 390 | Eng. | 365 628 C. 32. I. 3250 XIX |
| 076 | DRP. | 511465 C. 31. I. 157 | IX | 409 | Schd. | 66480 C. 33. I. 3151 XIX |
| 077 | Eng. | 302148 C. 29. 1. 2098 | VII | 409 | Schd. | 71711 C. 33. I. 3151 XIX |
| 084 | Eng. | 296986 C. 29. I. 574 | XVIII | 410 | FTZ. | 71711 C. 33. I. 3151 XIX 685276 C. 30.II. 2819 VII 1693112 C. 29. I. 2245 XI |
| 088 | Eng. | 251 205 C. 29.II. 1754 | XVIII | 421 | Amer. | 1693112 C. 29. I. 2245 XI |
| 096 | DRP. | 506276 C. 30.II. 2425 | V | 422 | Frz. | 673 027 C. 30. H. 1618 XVIII |
| 097 | Schw. | 145676 C. 31.II. 2537 | XVIII | 424 | Frz. | 713409 C. 32. I. 307 XVI |
| 101 | Frz. | 33 706 C. 29. I. 2468 | VIII | 425 | Eng. | 333620 C. 30.II. 3221 XVIII |
| 102 | Eng. | 319362 C. 30.II. 677 | XIX | 433 | Eng. | 337680 C. 31. I. 986 V |
| 107 | Frz. | 680745 C. 30.II. 1320 | XIX | 434 | Aust. | 18338/29 C. 30. I. 3586 |
| 111 | Frz. | 675527 C. 30. I. 2794 | VIII | 435 | Eng. | 316548 C. 30. I. 2785 |
| 112 | Eng. | 329190 C. 30.II. 1267 | VIII | 436 | Eng. | 355111 C. 31.II. 3241 V |
| 113 | Oest. | 121 232 C. 31. I. 2392 | VIII | 448 | Eng. | 270 679 C. 27.II. 1303 VIII 270 680 C. 27.II. 1303 VIII |
| 114 | Eng. | 297724 C. 29. I. 1141 | VI | 448 | Eng. | 270 680 C. 27. II. 1303 VIII |
| 114 | Eng. | 297725 C. 29. I. 1141 | VI | 458 | DRP. | 545 223 C. 32. 1. 2882 VI |
| 114 | Eng. | 297737 C. 29. I. 1141 | . VI | 459 | Amer. | 1808762 C. 31. II. 1903 VI |
| 116 | Frz. | 39146 C. 31.II. 3056 | XVI | 460 | Frz. | 685067 C. 30. II. 2817 VI |
| 129 | Schd. | 79597 C 33 T 3767 | VI | 465 | Frz. | 698166 C. 31. I. 2795 |
| 140 | Frz. | 660546 C. 29.II. 2267 282068 C. 30. I. 3373 573084 C. 33. I. 3652 | XVIII | 466 | Frz. | 694330 C. 31. I. 1166 IX |
| 150 | Eng. | 282068 C. 30. I. 3373 | XVI | 467 | Frz. | 694382 C. 31. I. 1166 IX |
| 152 | Eng. DRP. | 573084 C. 33. I. 3652 | XVIII | 468 | DRP. | 526885 C. 31. H. 1046 VII |
| 158 | DRP. | 512712 C. 31. I. 539 | XV | 477 | Eng. | 331428 C. 30. II. 3888 XXII |
| 161 | Frz. | 674217 C. 30. I. 2613 | VII | 480 | Belg. | 353480 C. 31. I. 355 VIII |
| 162 | | 336008 C. 31. I. 503 | V | 492 | Frz. | 674961 C. 30. I. 2651 XVI |
| 166 | | 311401 C. 31. I. 2651 | III | 499 | Frz. | 682581 C. 30.11. 1118 VI |
| 177 | Eng. | 274882 C. 27. II. 2474 | VIII | 500 | | 266729 C. 27. II. 315 |
| 183 | | 67971 C. 32. I. 2257 | XVIII | 501 | Holl. | 24 188 C. 31. II. 293 |
| 195 | | | I | 502 | | 519122 C. 31. I. 2913 |
| 196 | | 664632 C. 30. I. 3087 | Î | 503 | | 604055 C 31 T 816 F |
| 196 | Frz. | 620630 C 28 T 1004 | VIII | 505 | | 311 256 C. 30. I. 2476 VIII |
| | | 630630 C. 28. I. 1094 | VIII | 514 | | 307021 C. 29. II. 960 XIX |
| 198 | | | VIII | 523 | | 702642 C. 31. II. 1472 |
| 199 | | 360 109 C. 32.II. 120 | XIX | 524 | | 311256 C. 30. I. 2476 307021 C. 29. II. 960 702642 C. 31. II. 1472 1857879 C. 32. II. 1361 VIII |
| 205 | | 327097 C. 30.II. 343 | XIX | 531 | | 134369 C. 30. I. 1055 |
| 208 | | | | | | 305 640 C. 29.II. 93 VII |
| 211 | | 129051 C. 29. II. 1345 | VIII | 534 | | 693544 C. 31. I. 849 VII |
| 217 | | 693014 C. 31. I. 2288 | XVIII | 535 | | |
| 220 | | 316210 C. 30. I. 1580 | X | 537 | | |
| 226 | | 1751326 C. 20. II. 1322 | XX VI | 546 | | 11.110 0.02. 1 |
| 228 | | 72139 C. 33. I. 3769 | | 547 | | |
| 240 | | 680980 C. 30.II. 1014 | XVIII | 548 | | 1847350 C. 32. I. 2890 VII 309842 C. 29. II. 1476 |
| 243 | | 667253 C. 30. I. 160 | XXIV | 554 | | 309 842 C. 29. II. 1476 663 551 C. 29. II. 2515 |
| 245 | | 43 209 C. 33. I. 1067 | | 558 | | |
| 254 | | 660 293 C. 29.II. 1575 | V | 565 | | 25 753 C. 32. 1. 2399 AV |
| 255 | Frz. | 703 509 C. 31.II. 1191 | IX | 569 | | 698753 C. 31.II. 345 XVI |
| 268 | Frz. | 671922 C. 30. I. 1888 | X | 570 | Eng. | 308351 C. 29.II. 777 |
| 282 | Frz. | 669 702 C. 30. I. 2934 | IX X I | 571 | Frz. | 671 285 C. 30.II. 2693 |
| 283 | | 669 702 C. 30. I. 2934 680 322 C. 30. II. 287 | V | 582 | | 69407 C. 32.II. 1859 XVII |
| 284 | | 504343 C. 30. II. 2173 | V | 587 | Schw. | 124804 C. 29. I. 335 XII |
| | | | | | | |

VII VIII VIII VIII VVIII XVII

VII

VIII
X
XVII
XIX
XVIII
VIII
XVIII
IX
VIII
XXIII
XXIII
XXIII
XXIII
XXIII
XIII
XIII

XIX XIX XIX VII XI XVIII XVIII XVIII XVIII

F VIII XIX V

VIII VIII

VIII X XI XVII XVIII V IX VIII XIX

| 595 | Eng. | 317401 C. 30. | | XIX | 49940 | Dän. | | C. 33.II. 441 | |
|-----|-------|----------------|------------|-------|-------|-------|--------|------------------|-------------|
| 596 | Eng. | 328711 C. 30. | | V | 952 | Frz. | | C. 31. I. 682 | |
| 597 | Frz. | 687905 C. 30. | | V | 967 | Tsch. | | C. 33. I. 2765 | |
| 605 | Tsch. | 38683 C. 33. | | VIII | 976 | Frz. | | C. 31. II. 1224 | |
| 619 | Eng. | 313171 C. 29 | | XVIII | 991 | Frz. | | C. 31.II. 658 | |
| 620 | Frz. | 709669 C. 31. | | XXIV | 998 | Frz. | | C. 31. I. 1651 | |
| 633 | Eng. | 304791 C. 29 | | V | 50000 | Eng. | | C. 30. II. 1120 | |
| 638 | Eng. | 312940 C. 29 | | III | | | | C. 32. I. 2804 | |
| 641 | Eng. | 307808 C. 29 | | XII | 014 | Ung. | 101688 | C. 31. 1. 3067 | IX |
| 0.0 | | 1779535 C. 31 | | XVIII | 015 | Eng. | | C. 30. I. 2795 | |
| 200 | Schw. | 130917 C. 29 | | XXIV | 019 | Eng. | | C. 30. I. 1564 | |
| 655 | Eng. | 288154 C. 28 | | V | 026 | Frz. | | C. 31.II. 1746 | |
| 656 | Frz. | 678452 C. 30 | | VII | 026 | Frz. | | C. 31.II. 1746 | |
| 657 | Frz. | 678452 C. 30 | . 1. 3715 | VII | 029 | DRP. | | C. 32. II. 3759 | |
| 664 | Frz. | 683 359 C. 30 | .11. 1474 | XIX | 030 | Oest. | | C. 32. I. 1162 | |
| 680 | Oest. | 123410 C. 31 | | X | 034 | Eng. | | C. 31. II. 3709 | |
| 682 | Eng. | 283791 C. 28 | | VI | 038 | | | C. 30. II. 618 | |
| 686 | Eng. | 298 190 C. 29 | | V | 039 | Frz. | | C. 30. II. 618 | |
| 687 | Oest. | 118228 C. 30 | | I | 040 | Eng. | | C. 31. II. 3260 | |
| 689 | Frz. | 39074 C. 31 | | VII | 043 | Frz. | | C. 31. I. 1382 | |
| 701 | Eng. | 343891 C. 31 | . 1. 3499 | VI | 044 | DRP. | | C. 32. I. 2529 | |
| 707 | Eng. | 296662 C. 29 | . 1. 279 | V | 051 | Dän. | | C. 33, I. 83; | |
| 708 | | 10368/27 C. 28 | | VVIII | 053 | Schd. | | C. 32.II. 1990 | |
| 709 | Eng. | 317040 C. 30 | | XVIII | 054 | Frz. | | C. 30. I. 216 | |
| 710 | Frz. | 690141 C. 31 | | VIII | 060 | Eng. | 303755 | C. 29. I. 303 | VIII |
| 711 | Eng. | 334976 C. 31 | | VVII | 061 | Oest. | | C. 32. I. 349 | |
| 727 | Holl. | 25532 C. 32 | | XXII | 081 | Frz. | | C. 31.II. 291 | |
| 729 | Ung. | 102723 C. 32 | | F | 094 | Frz. | | C. 30. II. 245 | |
| 731 | Frz. | 698961 C. 31 | | XI | 125 | Eng. | | C. 30. II. 160 | |
| 732 | Frz. | 685 801 C. 31 | | XVIII | 125 | Frz. | | C. 31. I. 266 | |
| 752 | Schw. | 148391 C. 32 | | XVI | 129 | Schw. | 121421 | C. 28. I. 24 | 4 VI |
| 753 | Eng. | 317554 C. 30 | | XVI | 136 | DRP. | 549520 | C. 32.II. 110 | 9 XIX |
| 763 | DRP. | 523 883 C. 31 | | XX | 137 | Frz. | | C. 31. I. 140 | |
| 764 | Eng. | 308599 C. 29 | | k V | 139 | Eng. | | C. 32.II. 81 | |
| 765 | Frz. | 38 198 C. 31 | | V | 148 | Oest. | | C. 31.II. 206 | |
| 766 | Frz. | 37 284 C. 31 | | V | 150 | Eng. | | C. 30.II. 160 | |
| 767 | Eng. | 288319 C. 28 | | VIII | 150 | Frz. | | C. 31. I. 266 | |
| 767 | Eng. | 290 568 C. 28 | | VIII | 156 | | | C. 31.11. 89 | |
| 767 | Eng. | 297096 C. 29 | | VIII | 161 | DRP. | 542781 | C. 32. I. 193 | 5 VVIII |
| 767 | Eng. | 297097 C. 29 | | VIII | 174 | DRP. | | C. 33. I. 104 | |
| 789 | Oest. | 119775 C. 31 | | III | 181 | Eng. | | C. 31. I. 227 | |
| 792 | Frz. | 640 925 C. 28 | | XIX | 182 | Oest. | | C. 33.II. 46 | |
| 794 | Eng. | 330777 C. 30 | | VII | 183 | Frz. | | C. 30. I. 299 | |
| 809 | Eng. | 306042 C. 29 | | XIX | 185 | Eng. | | C. 31. I. 359 | |
| 810 | Eng. | 333462 C. 31 | | VIII | 186 | Frz. | | C. 31. II. 338 | |
| 826 | DRP. | 551 905 C. 32 | | XVIII | 187 | Frz. | | C. 31. II. 190 | |
| 839 | Frz. | 684 123 C. 30 | | VI | 201 | Schw. | | C. 32.II. 300 | |
| 840 | Frz. | 673 503 C. 30 | | VI | 202 | Frz. | | C. 31. I. 133 | - 1 |
| 841 | DRP. | 568863 C. 33 | | VI | 203 | | | C. 31. I. 50 | |
| 857 | Schw. | 138860 C. 32 | | I | 204 | | | C. 33. I. 381 | |
| 858 | Oest. | 121 980 C. 31 | | V | 205 | Frz. | | C. 31. I. 266 | |
| 859 | Eng. | 295137 C. 28 | | VVIII | 206 | | | C. 31. II. 208 | |
| 860 | Eng. | 317041 C. 30 | | | 207 | Frz. | | C. 31. II. 364 | |
| 861 | Eng. | 328211 C. 30 | | V | 208 | Eng. | | C. 32. I. 142 | VII |
| 862 | Frz. | 691419 C. 3 | | | 209 | Eng. | | C. 29. II. 328 | |
| 863 | Frz. | 695583 C. 3 | | | 213 | | | C. 33. I. 352 | |
| 865 | Frz. | 708139 C. 3 | | | 214 | | | C. 30. II. 310 | |
| 866 | Frz. | 709882 C. 3 | | | 216 | Eng. | | C. 31. II. 312 | 0 F |
| 883 | Aust. | 17489/28 C. 30 | | | 219 | | | C. 30. II. 245 | |
| 886 | | 136653 C. 30 | | V | 226 | | | C. 31. II. 178 | |
| 891 | Frz. | 690714 C. 3 | | | 228 | | | C. 31. I. 17 | |
| | Eng. | 319013 C. 30 | | | 237 | | | C. 29. I. 221 | |
| 911 | | 1657753 C. 2 | | | 238 | | | C. 31. II. 225 | |
| 912 | Frz. | 642298 C. 29 | 9. I. 335 | III | 239 | | | C. 31. I. 308 | |
| 913 | Eng. | 289759 C. 2 | 8.II. 1920 | I | 239 | | | C. 31. I. 30 | 54 V |
| 918 | | 312 220 C. 2 | 9.11.2830 | X | 246 | | | C. 30.II. 16 | |
| 919 | Eng. | 300 637 C. 2 | | | 252 | | 561457 | C. 33. I. 312 | 27 VII |
| 920 | Amer. | 1732915 C. 3 | 0. I. 581 | VIII | | DRP. | | C. 31.II. 280 | |
| 000 | Frz. | 643984 C. 2 | | | | Eng. | | C. 30. II. 30 | |
| 933 | | | | | 004 | DDD | 590096 | 21 (1 (16) T (2) | 24 1 7 37 1 |
| | Eng. | 359923 C. 3 | 2. 1. 998 | VIII | 289 | DRP | 009999 | 3 C. 32. I. 60 | 14 XVI |

| 50 293 | Frz. | 707577 C. 32. I. 431 | V | 50 593 Frz. 696 540 C. 31. I. 1146 | 11 |
|------------|----------------|---|----------|--|----------------------------------|
| 294 | Schw. | 134612 C. 30. I. 1349 | V | 594 Frz. 696386 C. 31. 1. 1338 | V |
| 302 | Frz. | 715740 C. 32. 1. 1412 | V | 595 Frz. 697069 C. 31. I. 1958 | V |
| 303 | Eng. | 367615 C. 32. I. 3110 | VIII | 596 Frz. 708379 C. 31. H. 2041 | V |
| 318 | Eng. | 337445 C. 31. I. 1698 | XVIII | 599 Eng. 361518 C. 32, I. 1421 | VII |
| 364 | Eng. | 352138 C. 31. II. 1736 | VIII | 611 Frz. 688357 C 31 1 194 | III |
| 371 | DRP. | 558361 C. 32.II. 3339 | XIX | 613 DRP. 538799 C. 32. I. 2792 | XI |
| 372 378 | Amer. Oest. | 1767294 C. 30.II. 1633 126598 C. 32.II. 2581 | XVIII | 613 DRP. 538799 C. 32. I. 1279 615 Dän. 41835 C. 33. I. 172 X 636 DRP. 527614 C. 31.II. 2490 | XXIV |
| 380 | Eng. | 311 151 C. 29. II. 2091 | VI | 638 Oest. 527614 C. 31.11. 2490 121021 C. 31. I. 2243 | III |
| 402 | Holl. | 25770 C. 32. I. 1278 | I | 639 Eng. 321911 C. 30. I. 1517 | VIII |
| 403 | Dän. | 42559 C. 33. I. 824 | I | 640 Eng. 307190 C. 29.II. 91 | VIII |
| 404 | | 42559 C. 33, I. 824 1778079 C. 30, II. 3825 | I | 663 Frz. 685698 C, 30. II. 2928 | VIII |
| 406 | Ung. | 104346 C. 33. I. 1362 | XV | 665 DRP. 489127 C. 30. II. 3465 | X |
| 410 | Eng. | 336007 C. 31. I. 682 | VIII | 1 666 Eng. 366970 C 32 T 2083 | V |
| 411 | DRP. | 549620 C. 32.II. 293 | X | 667 Frz. 700021 C. 31. I. 3595 | VII |
| 412 | Eng. | 315760 C. 30. I. 579 | VIII | 668 Belg. 360171 C. 32.II. 3985 | XIX |
| 414 | Dän. Frz. | 43073 C. 33. I. 984 692733 C. 31. I. 1500 | VI | 1 677 Amer. 1 739 766 C. 30 T. 1795 V | CVIII |
| 419 | Eng. | 317427 C 30 I 787 | XXI | 683 Frz. 699728 C. 31.II. 1888 685 DRP. 560802 C. 32.II. 3771 | VII |
| 423 | Frz. | 317427 C. 30. I. 787 689997 C. 31. I. 862 | III | 686 DRP. 549655 C. 32.II. 3771 | VIII |
| 425 | Schw. | 154832 C. 33. 1. 514 | XVIII | 687 Frz. 730168 C. 32. II. 2848 | XIII |
| 432 | Eng. | 362955 C. 32. I. 1846 | XVIII | 694 Frz. 673 904 C. 30. I. 2470 | VI |
| 433 | Ung. | 103020 C. 32. I. 3016 | XVIII | 695 Amer. 1727492 C. 29. II. 2729 | V |
| 439 | DRP. | 577616 C. 33.II. 591 | VI | 696 DRP. 508340 C. 30. II. 3078 | VIII |
| 444 | Frz. | 678326 C. 30. I. 3711 | V | 714 Oest. 121750 C. 31. I. 2911 | III |
| 459 | Frz. | 694 642 C. 31. I. 1020 357 534 C. 33. I. 653 | X | 715 Frz. 38782 C. 31. II. 2514 | IX |
| 462 463 | Eng. | 338023 C 31 I 1150 | VII | 715 Frz. 695497 C. 31.II. 2514 716 Frz. 38782 C. 31.II. 2514 | IX IX IX IX XV XV |
| 464 | Eng. Frz. | 338023 C. 31. I. 1152 708166 C. 31. II. 2514 | IX | 716 Frz. 38782 C. 31.II. 2514 716 Frz. 695497 C. 31.II. 2514 | IX |
| 465 | Frz. | 39 563 C. 32. 1. 2237 | IX | 717 Frz. 690395 C. 31. II. 2514 | YE |
| 466 | Frz. | 702701 C. 31. II. 1908 | V | 718 Frz. 690396 C. 31. I. 1189 | XV |
| 467 | Frz. | 699886 C. 31. I. 3595 | V | 719 Eng. 315700 C. 30. I. 877 | V |
| 475 | Frz. | 709648 C. 31.II. 3046 | X | 1 726 Frz 6874111C 30 II 3999 | XXI |
| 482 | Dän. | 44032 C. 33. II. 457 | XI | 721 Sehw. 117856 C. 27, I. 2588 | I |
| 483 | Frz. | 629791 C. 28. I. 1692 720681 C. 32 II. 792 | VVI | 723 DRP. 553512 C, 32.II. 1703 | XIX |
| 489 490 | Frz. Frz. | 720681 C. 32.II. 792 720219 C. 32. I. 3244 | XVI | 725 Frz. 674 208 C. 30. H. 1472 736 Frz. 711 472 C. 31. H. 3283 | XIX |
| 502 | Frz. | 705934 C. 31.II. 1367 | XVIII | 730 Frz. 711472 C. 31.11. 3283 | XVI |
| 507 | Frz. | 673 074 C. 30. I. 2464 | X | 747 Eng. 294123 C. 29. I. 314 | XV |
| 509 | DRP. | 505 208 C. 30. II. 2441 | IX | 747 Eng. 294131 C. 29, I. 314 | XV |
| 509 | Eng. | 300348 C. 29. I. 1602 | VII | 747 Eng. 294132 C. 29. I. 314 | XV XV |
| 509 | Schw. | 143 206 C. 31. I. 2106 | VII | 750 Frz. 678 830 C. 31. I. 1050 | 1X |
| 510 | Eng. | 326642 C. 30.II. 112 | V | 751 Eng. 288 569 C. 28. II. 183 | V |
| 511 | Amer. | 1902649 C. 33. I. 3618 | V | 752 Amer. 1814597 C. 31.II. 2371 | V |
| 512 517 | Eng. Frz. | 338383 C. 31. I. 1148 662961 C. 29. II. 2729 | VIII | 753 DRP. 527958 C. 31.II. 1177 755 Can. 300393 C. 33.II. 1801 | VVI |
| 531 | Schw. | 140926 C. 31.II. 1084 | XVIII | 755 Can. 300393 C. 33.II. 1801 767 Eng. 370144 C. 32.II. 814 | XVI |
| 531 | Schw. | 141 792 C. 31.11. 1084 | XVIII | 768 Holl. 28170 C. 33. I. 1655 | VII |
| 532 | DRP. | 525485 C. 31. II. 902 | VIII | 769 Eng. 345047 C. 31. I. 3507 | VIII |
| 537 | DRP. | 525485 C. 31.II. 902 581 388 C. 33.II. 2607 | XVI | 784 Schw. 152598 C. 32.II. 1249 | XVI |
| 538 | Frz. | 713688 C. 32. I. 1016 | XVI | 792 Frz. 724091 C. 32.II. 1540 | XV |
| 539 | Frz. | 712791 C. 32. I. 466 | XVI | 793 Eng. 351 552 C. 31.II. 2092 | XIX |
| 541 | Holl. | 29508 C. 33. II. 1452 | | 795 Amer. 1822103 C. 32. I. 444 | VIII |
| 550 556 | Frz. | 630137 C. 28. I. 1694 286708 C. 28. I. 2859 | VI | 796 Frz. 700098 C. 31. I. 3710 797 Eng. 328005 C. 30.II. 800 | V |
| 557 | Amer | 286 708 C. 28. I. 2859 178 7080 C. 31. I. 1497 | V | 797 Eng. 328 005 C. 30. II. 800 808 Schd. 72 546 C. 33. I. 3757 | III |
| 558 | Frz. | 688 602 C. 31. I. 1497 | ·V | 808 Send. 72546 C. 33. 1. 3757 809 Frz. 696588 C. 31. I. 1821 | III |
| 559 | Eng. | 272 929 C. 27. II. 1606 | V | 810 Frz. 696589 C. 31. I. 1821 696589 C. 31. I. 1802 | III |
| 560 | Eng. | 357814 C. 32. I. 1132 | V | 810 Frz. 696590 C. 31. I. 1802 | III |
| 562 | DRP. | 521431 C. 31. I. 3032 | I | 811 Sehd. 72525 C. 33. I. 3828 | XVIII |
| 563 | DRP. | 495022 C. 30. I. 3586 | I | 815 Holl. 27700 C. 33. I. 3218 | F |
| 564 | Ung. | 98318 C. 30. II. 3824 | I | 824 Frz. 696588 C. 31. I. 1821 | VIII |
| 566 | Dän. | 43378 C. 33. I. 1065 | | 832 Dän. 41765 C. 33. I. 147 | XV |
| 567 | DRP. | 527137 C. 33. I. 2729 | VI VI | 832 Dän. 41766 C. 33. I. 147 | XV |
| 574 588 | Eng. DRP. | 327 969 C. 30. II. 1454 | XI XV | 833 Dän. 41765 C. 33. I. 147 833 Dän. 41766 C. 33. I. 147 | XV XV |
| 588 589 | Frz. | 568 756 C. 33. I. 2011 693 803 C. 31. I. 1385 | | 833 Dän. 41766 C. 33. I. 147 835 Frz. 709846 C. 31.II. 3373 | VII |
| 591 | Frz. | 672847 C. 30. I. 2141 | V | 836 Frz. 661487 C. 29.II. 2483 | VII |
| | DRP. | | | 847 Aust. 23870/29 C. 31. I. 127 | III |
| 000 | | | | | |

| | | | | | AT COOLS OF T OFF | VIV |
|-------|-------|--|----------|--------|---|----------|
| 50848 | Eng. | 292627 C. 28. II. 1406 XVII | | Dän. | 41898 C. 33. I. 355 | XIX |
| | Frz. | 690 707 C. 31. I. 1531 X 319 319 C. 30. II. 300 VII | | | 358116 C. 32. I. 1325 | XX |
| | Eng. | 319319 C. 30. II. 300 VII | I 165 | | 676292 C. 30. I. 2940 | V |
| | | 701512 C. 31.II. 1189 VII | | Eng. | 301 387 C. 29. I. 2348 | VII |
| | Frz. | 376242 C. 32.II. 3301 VII | | Frz. | 682518 C. 30.II. 1273 | VII |
| | Eng. | | | Frz. | 686628 C. 30.II. 3847 | VIII |
| 877 | Oest. | 110525 C. 28. II. 2205 XVII | | 112. | 000020 C. 30.11. 3017 | XIX |
| 896 | Frz. | 717132 C. 32. I. 1309 X | | mer. 1 | 885716 C. 33. I. 3152 | V |
| | Frz. | 678520 C. 30. I. 3716 VI | | | 677 826 C. 30. I. 3226 | F |
| | Dän. | 42 256 C. 33. I. 672 VII | | | 358610 C. 32. I. 974 | |
| | Amer. | 1703 133 C. 29. I. 2722 XXI | I 181 | Eng. | 326818 C. 30.II. 2438 | VIII |
| | Eng. | 364466 C. 32. I. 2113 XVII | | Frz. | 717014 C. 32. I. 2235 | VIII |
| | Eng. | 325444 C. 30.II. 854 XVII | | Frz. | 658522 C. 29.II. 2810 | V |
| | | | | Schw. | 154497 C. 32.II. 2890 | XV |
| | Schw. | | | Schw. | 119464 C. 27.II. 966 | III |
| | DRP. | 502039 C. 30.11. 1791 | | Eng. | 367660 C. 32. I. 2983 | V |
| | Frz. | | | | 576159 C. 33.II. 588 | v |
| | Ung. | 96722 C. 30. I. 565 | | DRP. | 672210 C. 30. II. 133 | IX |
| 928 | DRP. | 515916 C. 31. I. 2005 XI | | Frz. | | VII |
| 935 | Eng. | 305 197 C. 29. II. 647 VI | | Eng. | 343701 C. 31. I. 3598 | |
| 936 | Frz. | 36601 C. 30. II. 2827 VI | | Eng. | 335555 C. 31.II. 130 | X |
| | Schw. | 141 578 C. 32. I. 2128 XXI | V 220 | Frz. | 699 605 C. 31. I. 2957 | XVIII |
| | Schw. | 126 506 C. 29. I. 122 | | Oest. | 123 168 C. 31.II. 1466 | V |
| | | 150775 C. 32. I. 3210 | I 236 | Eng. | 392 194 C. 33.II. 1075 | X |
| | Schw. | | | Eng. | 359793 C. 32. I. 616 | XXIII |
| 972 | Frz. | | | DRP. | 558706 C. 32.II. 2898 | XVIII |
| 989 | Eng. | 298 637 C. 29. I. 786 | | Aust. | 821/31 C. 32. I. 720 | IV |
| 991 | Frz. | | CV 262 | | 542915 C. 33. I. 700 | XVIII |
| 993 | Amer. | 1906224 C. 33.11. 962 XVI | | DRP. | | V |
| 997 | Eng. | 306 949 C. 29.11. 645 VI | III 285 | Eng. | 350574 C. 31.II. 1466 | IX |
| | DRP. | 494448 C. 30. I. 3123 XVI | | Eng. | 341386 C. 31. I. 2935 | |
| 002 | Frz. | 676766 C. 31. I. 2286 XVI | III 308 | Frz. | 705963 C. 31.II. 1881 | F |
| 020 | Tsch. | | VI 311 | Oest. | 127775 C. 32.II. 1354 | VIII |
| 021 | Amer. | 1900670 C. 33. I. 4016 | VI 312 | Dän. | 41 203 C. 32. I. 2891 | III |
| | | | VI 324 | Eng. | 41 203 C. 32. I. 2891 240 499 C. 26. I. 2638 | XVIII |
| 022 | Amer. | | VI 325 | Oest. | 113194 C. 29.II. 956 | XVIII |
| 022 | Amer. | | VI 328 | Amer. | 1886379 C. 33. I. 823 | VI |
| 023 | Eng. | 1709 471 C 21 I 226 | I 331 | Frz. | 680303 C. 30.II. 325 | XV |
| 029 | Amer. | 1783471 C. 31. I. 826 574063 C. 33. I. 3761 | V 334 | Eng. | 325444 C. 30.II. 854 | XIX |
| 030 | DRP. | 574003 C. 33. 1. 3701 | I 336 | Frz. | 698165 C. 31. I. 2795 | V |
| 031 | Frz. | 685 004 C. 30. II. 2418 | VI 346 | Sehd. | 72816 C. 33.II. 103 | III |
| 050 | Frz. | 661 036 C. 29. II. 2491 | | | 383746 C. 33. I. 1480 | |
| 050 | Frz. | 661037 C. 29.II. 2491 | VI 347 | Eng. | 102191 C. 31.II. 788 | XVI |
| 050 | Frz. | 661 038 C. 29.II. 2491 | VI 352 | Ung. | 720333 C. 32. I. 3364 | |
| 060 | DRP. | 531416 C. 31.II. 2199 | VI 359 | Frz. | 120 333 U. 32. 1. 3304 | |
| 061 | Frz. | | IX 366 | Oest. | 124 262 C. 31. II. 2943 | V |
| 066 | DRP. | 528 265 C. 33.II. 585 | III 370 | DRP. | 546140 C. 32. I. 2499 | TV |
| 067 | Frz. | 675 229 C. 30. II. 1616 | IX 371 | Frz. | 717184 C. 32. I. 3225 | IX |
| 070 | Eng. | 367 874 C. 32.II. 2500 | XI 375 | Amer. | 1722343 C. 29.II. 1838 | III |
| 071 | Frz. | 803 058 C 31 I 1400 X | XII 381 | DRP. | 552624 C. 32.II. 2544 | XX |
| | Frz. | 706332 C. 31.II. 1880 H | 382 | Holl. | 26784 C. 32.II. 1839 | |
| 074 | | 1739766 C. 30. I. 1725 XV | III 383 | Schw. | 154516 C. 33.II. 1559 | IIIXX |
| 083 | Amer. | | XV 384 | Frz. | 728770 C. 33. I. 3859 | |
| 089 | Dän. | 41765 C. 33. I. 147 | XV 416 | DRP. | 538785 C. 32. I. 1019 | |
| 089 | Dän. | 41766 C. 33. I. 147 | XV 417 | Tsch. | 37395 C. 33. I. 3902 | |
| 090 | Dän. | | | | 1787964 C. 31. I. 1968 | VIII |
| 090 | Dän. | | XV 418 | | 72715 C. 33.II. 633 | |
| 091 | Dän. | | XV 429 | | 72 /10 U. 33.11. 036 | XVIII |
| 091 | Dän. | 41766 C. 33. I. 147 | XV 430 | | 705385 C. 31.II. 1223 | VVIII |
| 091 | Amer. | | XV 457 | | 553813 C. 32.II. 3033 | XVIII |
| 092 | | 676766 C. 31. I. 2286 XV | III 463 | Eng. | 361 335 C. 32. I. 2110 | XVII |
| 093 | | 516761 C. 31. I. 2422 X | XIX 468 | Frz. | 681794 C. 30. II. 163 | 1 XVIII |
| 094 | | | V 472 | Eng. | 687335 C. 30.II. 2979 | NVIII |
| 095 | | 308599 C. 29.II. 925 514173 C. 31. I. 1146 | V 483 | Eng. | 294 123 C. 29. I. 314 | 4 XV |
| 096 | | 702966 C. 31. II. 1616 | V 483 | | 294 131 C. 29. I. 31 | |
| | | 684 682 C. 30. II. 3647 | X 483 | | 294 132 C. 29, I. 31 | |
| 101 | | | XI 484 | | 719335 C. 32. I. 278 | 0 XV |
| 103 | | 689 014 C. 31. I. 1528 | XIX 493 | | 504015 C. 30.II. 217 | |
| 104 | | | F 494 | | 43815 C. 33.II. 42 | |
| 105 | | | | | 11823 C. 31. I. 303 | |
| 106 | | | | | | 8 III |
| 121 | | 296048 C. 28.II. 2587 | V 525 | | 318976 C. 30. I. 334 | 3 V |
| 122 | | 294 975 C. 28.II. 2181 | V 526 | | | 2 VII |
| 123 | Frz. | 703 793 C. 31. II. 1219 X | VII 527 | | 159415 C. 33.II. 108 | |
| 124 | | 703793 C. 31.II. 1219 X 708286 C. 31.II. 2513 | IX 528 | | 676338 C. 30. I. 296 | - 1 |
| 133 | | 123386 C. 31.II. 1641 | XI 530 | Poln. | 15361 C. 33. I. 335 | O : VIII |
| | | | | | | |

| 51 536 | | 72443 C. 33. I. 3608 | III | 51919 | Frz. | 722354 C. 32.II. 105 |
|------------|---------------|--|-------|------------|--------------|---|
| 539 | DRP. | 541 333 C. 32. I. 1434 | VIII | 920 | Eng. | 722354 C. 32.II. 105 363300 C. 32. I. 1410 |
| 545 | Frz. | 699 706 C. 31. I. 626 | VIII | 921 | Frz. | 710771 C. 31.11. 3243 |
| 554 | Frz. | 713856 C. 32. I. 728 | VI | 922 | Eng. | 370414 C, 32, II, 2405 IV |
| 558 | Oest. | 124895 C. 32. I. 429 | V | 923 | Frz. | 708971 C. 31. H. 2510 VIII |
| 559 560 | Eng. DRP. | 358 863 C. 32. I. 427 537 915 C. 32. I. 563 | V | 937 | Frz. | 695705 C. 31. I. 2095 VIII |
| 561 | Frz. | 537 915 C. 32. I. 563 701 424 C. 31.II. 2501 | V | 945 953 | DRP. Eng. | 542659 C. 32. I. 1943 VI |
| 562 | Oest. | 131 127 C. 33. I. 1972 | F | 954 | Eng. | 352477 C. 31. II. 2370 V 363215 C. 32. I. 2217 V |
| 563 | Schw. | 153481 C. 32.II. 3014 | IX | 956 | Frz. | 695398 C 31 T 1511 With |
| 564 | Eng. | 358 869 C. 32. I. 1296 | IX | 959 | Frz. | 712972 C. 32. I. 267 III |
| 567 | Eng. | 370706 C. 32.II. 1498 | V | 961 | Aust. | 1508/31 C 32 I 3255 VVIII |
| 570 | Eng. | 332884 C. 31.II. 3521 | III | 963 | Frz. | 721 512 C. 32. II. 741 F 685 658 C. 30. II. 3192 VIII |
| 570 | Amer. | 1879 904 C. 33. I. 1490 | III | 969 | Frz. | 685 658 C. 30. II. 3192 VIII |
| 574 | Frz. | 702093 C. 31. II. 2098 | XIX | 969 | Frz. | 685659 C. 30. II. 3192 VIII |
| 575 580 | Frz. Amer. | 715875 C. 32. I. 1966 | XVII | 970 | Frz. | 685 658 C. 30. II. 3192 VIII |
| 581 | Eng. | 1868602 C. 32.II. 2683 361233 C. 32. I. 1556 | F | 970 | Frz. Frz. | 685 659 C. 30. II. 3192 VIII |
| 582 | Ung. | 104911 C. 33. I. 3597 | F | 971 972 | Frz. | 712544 C. 32. I. 446 V 712544 C. 32. I. 446 VIII |
| 583 | Eng. | 385323 C. 33. I. 2141 | F | 975 | Frz. | |
| 596 | DRP. | 557537 C. 32.II. 2394 | XVIII | 978 | Eng. | 691752 C. 31. I. 707 XVI 361138 C. 32. I. 1456 XVI |
| 612 | Frz. | 732851 C. 32.II. 3802 | XVI | 986 | Aust. | 633/31 C. 32. II. 756 VI |
| 615 | Eng. | 330255 C. 30. II. 1750 | V | 996 | Eng. | 376295 C. 33. I. 1375 XVIII |
| 616 | Eng. | 373 298 C. 32.II. 1831 | VIII | 997 | Eng. | 381 864 C. 33. I. 1870 XVIII |
| 623 | Aust. | 1969/31 C. 33.II. 292 | XI | 998 | Eng. | 310949 C. 31. I. 667 V |
| 643 646 | DRP. | 525272 C. 31.II. 891 | V | 999 | Eng. | 355832 C. 31. II. 3023 V |
| 647 | Frz. Frz. | 685624 C. 30.II. 2813 716344 C. 32. I. 1410 | V | 52003 | Can. | 298799 C. 33. I. 2631 VI |
| 649 | Frz. | 720052 C 32 I 2008 | IX | 016 020 | Frz. Eng. | 692538 C. 31. I. 833 VIII |
| 650 | Eng. | 720052 C. 32. I. 2996 370300 C. 32. II. 613 687274 C. 31. I. 148 72222 C. 33. I. 3226 | IX | 020 | Eng. | 297724 C. 29. I. 1141 VI 297725 C. 29. I. 1141 VI |
| 656 | Frz. | 687274 C. 31. I. 148 | VIII | 020 | Eng. | 297737 C. 29. I. 1141 VI |
| 666 | Schd. | 72 222 C. 33. I. 3226 | I | 022 | Belg. | 358110 C. 32. I. 3496 VIII |
| 667 | Schw. | 138072 C. 30.11, 1436 | VIII | 038 | DRP. | 527614 C. 31.II. 2490 III |
| 668 | Frz. | 720219 C. 32. 1. 3244 | XVIII | 039 | Eng. | 369297 C. 32.II. 923 IX |
| 676 | Schw. | 152182 C. 32.II. 1222 | VI | 040 | Frz. | 661 123 C. 29. II. 2382 X |
| 681 682 | Eng. | 368733 C. 33. I. 2855 | II | 041 | Schw. | 157959 C. 33. I. 2740 VII |
| 688 | Eng. Eng. | 355092 C. 31.II. 2915 261051 C. 27. I. 1203 | . V | 044 | Amer. | 1864290 C. 32.II. 1216 V |
| 692 | Frz. | 701512 C. 31.II. 1189 | VIII | 045 073 | Eng. DRP. | 375798 C. 32.II. 2702 V 529099 C. 31.II. 1516 XVIII |
| 695 | Frz. | 728615 C. 33. I. 1380 | XVIII | 074 | DRP. | 531 182 C. 31.II. 2263 XXIV |
| 702 | DRP. | 553 966 C 32 II 1860 | XVIII | 076 | Frz. | 616340 C 27 T 2340 II |
| 703 | Schd. | 72 229 C. 33. I. 3386 101 531 C. 31. I. 2521 354 520 C. 31, II. 3137 | V | 083 | Frz. | 685034 C. 31. 1. 328 |
| 721 | Ung. | 101 531 C. 31. I. 2521 | V | 084 | Frz. | 711 309 C. 31.11. 2918 |
| 722 | Eng. | 354520 C. 31, II. 3137 | V | 096 | Frz. | 721911 C. 32.II. 324 XXIV |
| 723 | Schw. | 156106 C. 33. I. 280 295022 C. 28.II. 2749 | V | 097 | Frz. | 712727 C. 32. I. 853 III |
| 727 | Eng. | 295022 C. 28. II. 2749 | VIII | 098 | Eng. | 355700 C. 31. II. 3239 I |
| 728 736 | DRP. Eng. | 486432 C. 30. I. 568 372958 C. 32.II. 1963 | VIII | 114 | Frz. | 720098 C. 32.II. 1225 VII |
| 744 | Eng. | 309836 C. 30. I. 3258 | XVI | 132 136 | Dän. | 44 345 C. 33.II. 1230 III 723 130 C. 32.II. 2391 XVIII |
| 756 | Eng. | 323019 C. 30. I. 3850 | XVIII | 154 | Frz. Frz. | 715348 C 39 T 1564 V |
| 763 | Eng. | 267016 C 32 II 1000 | XVIII | 155 | Frz. | 667 142 C. 30. I. 421 V |
| 766 | Frz. | 716839 C. 32. I. 1411 715271 C. 32. I. 1700 533485 C. 31.II. 2913 | V | 156 | DRP. | 667 142 C. 30. I. 421 V 518 208 C. 31. I. 2674 IX |
| 767 | Frz. | 715271 C. 32. I. 1700 | V | 169 | DRP. | 580 903 C. 33.II. 1812 XVIII |
| 782 | DRP. | 533485 C. 31.II. 2913 | III | 169 | DRP. | 580 904 C. 33.II. 1812 XVIII |
| 792 | Eng. | 365 628 C. 32. 1. 3250 | XIX | 169 | DRP. | 581032 C. 33.II. 1812 XVIII |
| 801 | Eng. | 306960 C. 29. II. 618 | III | 178 | Eng. | 368675 C. 32. I. 3212 V |
| 803 820 | Tsch. | 38641 C. 33. I. 2745 702820 C. 31.II. 1746 | III | 179 | Frz. | 715397 C. 32. I. 1413 V |
| 829 | Frz. Eng. | 303 061 C. 29. I. 3028 | VII | 185 | Frz. | 704585 C. 31. II. 1497 X 694047 C. 31. I. 1528 XI |
| 838 | DRP. | 554826 C. 32.II. 1860 | XVIII | 192 193 | Frz. Ung. | 694047 C. 31. I. 1528 XI 105191 C. 33. II. 1925 VIII |
| 841 | Schw. | 146848 C. 32. I. 127 | VIII | 193 | Frz. | 728230 C. 32.II. 3300 VIII |
| 862 | Eng. | 356703 C. 31 II 3558 | XIV | 202 | Frz. | 692545 C. 31. I. 850 VIII |
| 864 | DRP. | 547024 C. 32. I. 3099 | V | 209 | DRP. | 728 230 C. 32. II. 3300 VIII 692 545 C. 31. I. 850 VIII 510 085 C. 30. II. 3884 XIX |
| 889 | Frz. | 680303 C. 30.11. 325 | XV | 211 | DRP. | 554699 C. 32.II. 2565 XVIII |
| 890 | DRP. | 548811 C. 32. I. 3509 | XV | 211 | DRP. | 555809 C. 32.II. 2899 XVIII |
| 898 | Frz. | 673 741 C. 30. I. 2937 | III | 217 | Eng. | 347208 C. 31.II. 1332 V |
| 901 | Schd. | 72908 C. 33.II. 423 | III | 218 | DRP. | 561487 C. 32.II. 3948 VII |
| 902 | | 513689 C. 31. I. 984 | III | 219 | | 1864593 C. 32.II. 3467 VIII |
| 903 | | 698589 C. 31. I. 3080 | XXI | 223 | Frz. | 709 107 C. 31. II. 2783 III |
| 915 | Eng. | 366753 C. 32. I. 3005 | XV | 224 | Frz. | 722035 C. 32.II. 128 X |

| | _ |
|-----------------------------------|---|
| | • |
| - | - |
| V | - |
| | - |
| V | - |
| | - |
| 17 | - |
| V | - |
| | - |
| IX | - |
| | - |
| VIII | • |
| 244 | - |
| VIII | - |
| · AAA | - |
| VI | • |
| 4.1 | - |
| 17 | • |
| V | - |
| ** | - |
| V | |
| VIII | • |
| VIII | - |
| ATT | - |
| III | - |
| 111 | - |
| XIII | • |
| LAH | • |
| 72 | • |
| 3" | |
| XIVE. | |
| F VIII VIII VIII VIII | |
| ATT | |
| VIII | |
| TIL | |
| VIII | - |
| A 111 | - |
| Trrr | - |
| VIII | - |
| Y 2 | - |
| V | - |
| Virginia. | - |
| VIII | • |
| | - |
| XVI | - |
| NY AT | - |
| XVI | - |
| XVI | - |
| TTT | - |
| VI | - |
| | • |
| VIII | - |
| | - |
| VIII | - |
| | - |
| V | • |
| V 1 | - |
| 3.4 | • |
| V | • |
| V | • |
| VI | |
| True. | |
| VIII | • |
| ATT | • |
| VI | • |
| . 7 | |
| VIII | |
| AT | |
| X7T | |
| V.I. | |
| VIII | |
| VIII | |
| TTT | |
| VIII | |
| TIT | |
| TV | |
| IX | |
| W | • |
| Α | |
| 8777 | • |
| VII | |
| VII V | |
| V | |
| ** | |
| V | |
| | |
| , | |
| VIII | |
| VIII | ı |
| | ı |
| | ı |
| XIV | |
| XIV | |
| XIV II I V | l |
| XIV II I V | l |
| XIV II I V | |
| XIV | |

X III VII VIII IIII XVIII

| -2.0051 | Frz. | 721188 C. 32.II. 128 | X I | 52461 | DRP | 558311 C. 32.II. 3120 | F |
|-------------------|---------------|------------------------|-------|-------|-------|-------------------------|-------|
| 52 225 | Eng. | 348470 C. 31.II. 904 | VIII | 464 | Aust. | 1020/31 C. 32. I. 1409 | V |
| 230 | DRP. | 572092 C. 33.II. 932 | VIII | 465 | | 1927686 C. 33. II. 2173 | v |
| 231 | Frz. | 682381 C. 30.II, 1454 | XII | 471 | Eng. | 321558 C. 30. I. 1227 | X |
| 235 | Frz. | 709420 C. 31.II. 2942 | XII | 472 | Eng. | | XVIII |
| 236 | | | XVIII | 477 | Frz. | | XVIII |
| 244 | Frz. Frz. | | XVIII | 479 | | 158558 C. 33. I. 3667 | XXIV |
| 245 | | 350573 C. 31. II. 1466 | V | 486 | Eng. | 308684 C. 29. II. 925 | V |
| 259 | Eng. | 158233 C. 33. I. 3761 | v | 487 | DRP. | 541 544 C. 32. I. 3332 | v |
| 260 | Schw. Frz. | 721 532 C. 32.II. 2107 | IX | 488 | | 535067 C. 31. II. 3648 | v |
| 261 | Frz. | 719086 C. 32.II. 483 | IX | 499 | Eng. | 369561 C. 32.II. 913 | VI |
| 271 | | 281 604 C. 28. I. 1487 | XXIV | 500 | DRP. | 549 763 C. 32.II. 119 | VIII |
| 282 | Eng. Frz. | 699927 C. 31. I. 3712 | V | 505 | Frz. | 719525 C. 32. I. 2782 | XVI |
| 293 | Frz. | 720521 C. 32. I. 2984 | v | 506 | Frz. | 695233 C. 31. I. 1851 | XVII |
| 294 | Eng. | 329275 C. 31. I. 1801 | m | 511 | Frz. | 708539 C. 31. II. 2807 | VIII |
| 302 303 | Eng. | 367 384 C. 32. I. 2890 | VIII | 512 | | 542395 C. 32. I. 1943 | VI |
| | Frz. | 701381 C. 31.II. 658 | XVIII | 513 | Eng. | 379335 C. 33. I. 545 | XIX |
| $\frac{307}{317}$ | Frz. | 678582 C. 30.II. 157 | XVIII | 542 | Schd. | 71 104 C. 33. I. 2444 | III |
| 319 | Frz. | 742533 C. 33. I. 3342 | V | 566 | Schw. | 154749 C. 33. I. 1832 | VI |
| 324 | Ung. | 102724 C. 32. I. 420 | XIII | 571 | Eng. | 378 880 C. 32.II. 3451 | Î |
| 335 | Schw. | 150287 C. 32. I. 3331 | IV | 573 | Schw. | 143382 C. 31. I. 2911 | III |
| 344 | Jug. | 8979 C. 33. I. 1235 | XIX | 576 | Frz. | 715271 C. 32. I. 1700 | V |
| 345 | Frz. | 717853 C. 32. I. 2756 | VI | 580 | Schw. | 151779 C. 32.II. 1336 | III |
| 368 | DRP. | 559 796 C. 32.II. 3188 | XXIV | 583 | Eng. | 362526 C. 32. I. 1956 | X |
| 373 | Schw. | 159139 C. 33, I. 4061 | XV | 584 | Frz. | 705271 C. 31.II. 3171 | XVI |
| 375 | Schw. | 149992 C. 32. I. 3099 | V | 588 | Frz. | 730122 C, 32.II, 3135 | V |
| 385 | Oest. | 133 874 C. 33.II. 2452 | VIII | 589 | | 665 084 C. 29. II. 3050 | V |
| 386 | Eng. | 372964 C. 33.II. 2592 | VIII | 595 | | 395538 C. 33.II. 2784 | XVII |
| 396 | Frz. | 695 508 C. 31, I. 1326 | V | 602 | | 374069 C. 32.II. 1342 | VIII |
| 398 | DRP. | 539642 C. 32, I. 431 | V | 609 | Frz. | 727566 C. 32.II. 1249 | XVI |
| 399 | Frz. | 709914 C. 32. I. 1134 | V | 618 | | 554 139 C. 32. II. 1386 | XVI |
| 400 | Amer. | 1782723 C. 31. I. 1009 | IX | 620 | Amer. | 1875897 C. 32.II. 3604 | VI |
| 402 | Frz. | 716511 C. 32. I. 2091 | VIII | 621 | Amer. | 1917467 C. 33.II. 2763 | XVI |
| 407 | Frz. | 676859 C. 30.II. 1617 | XI | 623 | Frz. | 680 106 C. 30.II. 285 | IV |
| 411 | Eng. | 391 834 C. 33.II. 1395 | XII | 626 | Frz. | 735296 C. 33. I. 1000 | VII |
| 416 | Frz. | 686489 C. 30.II. 2979 | | 630 | | 40243 C. 32.II. 1404 | XXI |
| 420 | Eng. | 359999 C. 32. I. 1172 | XVI | 633 | | 132002 C. 33.II. 126 | VIII |
| 422 | DRP. | 577616 C. 33.II. 591 | VI | 634 | Frz. | 709 107 C. 31. II. 2783 | VIII |
| 424 | Frz. | 712811 C. 32. I. 601 | XVII | 635 | Frz. | 674467 C. 30. I. 2602 | III |
| 425 | Frz. | 721 781 C. 33. I. 340 | | 640 | DRP. | 572850 C. 33. I. 3520 | XVIII |
| 426 | Eng. | 341405 C. 31. I. 2674 | IX | 643 | | 133897 C. 33.II. 1419 | VI |
| 431 | Frz. | 746680 C. 33.II. 1240 | VII | 649 | Eng. | 378668 C. 32.II. 3594 | V |
| 432 | Schw. | 141 302 C. 31.II. 2364 | | 656 | Frz. | 741 595 C. 33. I. 3860 | |
| 445 | Eng. | 338556 C. 31. I. 1352 | | 660 | | 130525 C. 33. I. 870 | |
| 451 | Frz. | 702478 C. 31.II. 1515 | | 675 | | 360034 C. 32. I. 1178 | |
| 460 | Schd. | 65215 C. 31. I. 3039 | V | 840 | Frz. | 744 970 C. 33. II. 921 | V |

4387

Österreichische Patente.

| 119176 | Schd. | 67937 C. 32. I. 284 | VIII | 132 038 | Frz. | 677479 C. 30. II. 1469 | XVIII |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|-------------------------|-------|
| 121 520 | Amer. | 1764844 C. 30. II. 1277 | VIII | 049 | Frz. | 723 660 C. 33. I. 159 | |
| 130644 | Eng. | 331468 C. 31. I. 1327 | I | 381 | Eng. | 369139 C. 32.II. 2764 | XVIII |
| 131121 | Eng. | 346222 C. 31.II. 314 | IX | 382 | Frz. | 719667 C. 32.II. 2549 | XI |
| 275 | | 15435 C. 33. I. 2288 | I | 389 | Frz. | 716861 C. 32.II. 2244 | X |
| 284 | | | I | 394 | Amer. | 1867609 C. 33.II. 161 | XVIII |
| 564 | Frz. | 667466 C. 30. I. 432 | VIII | 404 | Frz. | 709817 C. 31.II. 2808 | XVIII |
| 572 | Frz. | 708652 C. 31. II. 2678 | XVIII | 409 | Frz. | 721 453 C. 32. II. 1530 | XI |
| 573 | DRP. | 543 600 C. 32.II. 148 | XVIII | 414 | DRP. | 544712 C. 32. I. 2524 | XVII |
| 584 | Frz. | 720590 C. 32.II. 2113 | XVII | 681 | Schw. | | VIII |
| 588 | Frz. | 724 983 C. 33. I. 1226 | XVIII | 684 | Frz. | 40 223 C. 33.II. 1282 | |
| 598 | Frz. | 702479 C. 32. I. 155 | XVII | 693 | Frz. | 728712 C. 32.II. 2763 | |
| 606 | Frz. | 718849 C. 32. I. 2390 | XI | 722 | DRP. | | VII |
| 132005 | Eng. | 367874 C. 32.II. 2500 | | 836 | Ung. | 102724 C. 32. I. 420 | |
| 006 | | 361 565 C. 32. II. 2114 | XVII | 878 | Eng. | 381900 C. 33. I. 264 | F |
| 006 | | 725111 C. 32.II. 2114 | XVII | 932 | Eng. | 351355 C. 31.II. 1946 | |
| 006 | Schw. | 150589 C. 32.II. 2114 | XVII | 980 | Frz. | 694047 C. 31. I. 1528 | |
| 010 | Eng. | 369978 C. 32.II. 1974 | | 986 | Schw. | 140398 C. 30.II. 3094 | |
| 011 | Frz. | 708761 C. 31.II. 2678 | XVIII | 987 | | | V |
| 014 | | 14839 C. 33. I. 2023 | XVIII | 988 | Eng. | 366230 C. 32. I. 2875 | |
| 027 | Eng. | 375 242 C. 32 II. 2765 | XVIII | 996 | Eng. | 344872 C. 31. II. 139 | XI |

| 133019 | Eng. | 349919 C. 31. H. 1610 | | 133 486 | Frz. | 708 563 C. 32. I. 715 | 7 |
|--------------|---------------|--|-------|------------|--------------|--|-------|
| 022 | Eng. | 297724 C. 29. I. 1141 297725 C. 29. I. 1141 | VI | 487 | Frz. | 711081 C. 32. I. 129 | VIII |
| 022 | Eng. | 297725 C. 29. I. 1141 | VI | 488 | Eng. | 368505 C. 32.II. 3633 | X |
| 022 | Eng. | 297737 C. 29. 1. 1141 | VI | 489 | Eng. | 382 573 C. 33. I. 2309 | VIII |
| 023 | Eng. | 297724 C. 29. I. 1141 | VI | 490 | Frz. | 719339 C. 33. I. 1051 | XVIII |
| 023 | Eng. | 297725 C. 29. I. 1141 | VI | 492 | Eng. | 383 200 C. 33. I. 1511 | VIII |
| 023 | Eng. | 297737 C. 29. I. 1141 | VI | 493 | Frz. | 723 008 C. 33. I. 2324 | XI |
| $024 \\ 024$ | Eng. | 297724 C. 29. I. 1141 | VI | 494 | Frz. | 720 770 C. 32. II. 1490 | 1. |
| 024 | Eng. Eng. | 297 725 C. 29. I. 1141 297 737 C. 29. I. 1141 721 911 C. 32. II. 324 | VI | 496 498 | Frz. DRP. | 726650 C. 32.II. 1254 | XVIII |
| 101 | Frz. | 791911 C 32 II 324 | XVIII | 500 | Frz. | 565 800 C. 33. 1. 1693 711 525 C. 31.II. 3710 | ZI |
| 110 | Frz. | 700545 C. 31.II. 1956 | XVIII | 500 | | 150626 C. 32.II. 815 | XXI |
| 112 | Frz. | 720521 C. 32, I. 9894 | VI | 501 | Eng. | 342083 C 31 T 2605 | XXI |
| 113 | Eng. | 360472 C. 32. I. 1005 | X | 503 | Eng. | 294551 C. 28. II. 2690 145981 C. 31. II. 4125 513210 C. 31. II. 1518 350782 C. 31. II. 2216 | XVI |
| 114 | Eng. | 339047 C. 31. I. 2278 | XV | 504 | Schw. | 145981 C. 31.II. 4125 | XIX |
| 115 | Frz. | 702266 C. 31.II. 1189 | VIII | 505 | DRP. | 513210 C. 31. I. 1518 | ZI |
| 119 | Amer. | | VIII | 506 | Eng. | 350782 C. 31.II. 2216 | IX |
| 120 | DRP. | 562003 C. 33. I. 345 | XVIII | 507 | Frz. | 124 345 U. 32.11. 1531 | XI |
| 121 123 | Aust. DRP. | 1544/31 C. 32. I. 1027 549645 C. 32. II. 418 | XVIII | 508 509 | Frz. DRP. | 703355 C. 31.II. 1195 | XVI |
| 124 | Frz. | 716597 C. 32. I. 2094 | VIII | 511 | Frz. | 557960 C. 32.II. 2757 710999 C. 31.II. 3705 | XVI |
| 125 | Frz. | 717698 C. 33. II. 640 | XVIII | 512 | Schw. | 159103 C. 33.II. 766 | 77 |
| 126 | | 1884993 C. 33. I. 1348 | VIII | 513 | Eng. | 351 938 C. 31.II. 3166 | VI |
| 127 | Frz. | 720404 C. 32. I. 2879 | V | 514 | Frz. | 730719 C. 32.II. 3328 | XVIII |
| 131 | Schw. | 157352 C. 33. I. 3480 157038 C. 33. I. 3142 | XV | 516 | Eng. | 375395 C. 32.II. 2109 | IX |
| 132 | Schw. | 157038 C. 33. I. 3142 | V | 517 | Frz. | 713871 C. 32. I. 1598 | XVIII |
| 135 | Frz. | 728798 C. 32.11. 3503 | XVIII | 518 | | 539329 C. 32. I. 2867 | F |
| 136 | Eng. | 373 667 C. 32.II. 2870 | VIII | 518 | | 553148 C. 32.II. 3120 | F |
| 137 | Frz. | 729473 C. 33. I. 1379 | XVIII | 518 | | 154 952 C. 33. I. 1654 | F |
| 142 | Frz. | 642111 C, 28.II. 2404 676464 C. 30.II. 4322 | XIX | 518 519 | | 158448 C. 33.II. 744 | F |
| 143 | DRP. | 556368 C 32 II 2207 | F | 520 | Eng. | 366000 C 22 T 2120 | IX |
| 144 | Frz. | 556368 C. 32.II. 2207 684171 C. 30.II. 2034 698478 C. 31. I. 3736 | VI | 521 | Frz. | 528584 C. 31.11. 1634 366090 C. 32. I. 3129 721548 C. 32.11. 1654 | XVIII |
| 146 | Frz. | 698478 C. 31. I. 3736 | XVI | 522 | DRP. | 576815 C. 33.II. 1240 | VII |
| 148 | Frz. | 706073 C. 32.II. 1989 | XVIII | 524 | Eng. | 386713 C. 33. I. 3828 | XVIII |
| 150 | DRP. | 551 145 C. 32. I. 2682 | F | 525 | Frz. | 726148 C. 32.II. 1377 | XI |
| 150 | Eng. | 353477 C. 32.II. 2682 | F | 528 | Frz. | 733 781 C. 33. I. 2490 | XIX |
| 150 | Frz. | 708270 C. 32.II. 2682 | F | 530 | Eng. | 380 841 C. 33. I. 128 | F |
| 151 152 | Eng. DRP. | 359610 C. 32, I. 583 543114 C. 32, I. 3465 | F | 706 | Frz. | 679 625 C. 30.II. 683 680 106 C. 30.II. 285 521 870 C. 31. I. 3172 | XXIV |
| 154 | Frz. | 723440 C. 32. II. 1086 | XI | 720 721 | Frz. DRP. | 591 870 C 31 T 2179 | IV. |
| 155 | Eng. | 359865 C. 32. I. 582 | IX | 727 | Dän. | 42435 C. 33. I. 650 | IX |
| 155 | Schw. | 152 723 C. 32.II. 1473 | F | 734 | | 1829438 C. 32. I. 444 | VIII |
| 155 | Schw. | 152723 C. 32.II. 1473 153628 C. 32.II. 2846 | F | 744 | Eng. | 286730 C. 29. I. 1050 | F |
| | Schw. | 153 629 C. 32.11. 2846 | F | 745 | Frz. | 702284 C. 31.II. 1212 | XV |
| | Schw. | 156033 C. 33. I. 1654 | F | 746 | Frz. | 716259 C. 32. I. 2106 | ZV |
| | Schw. | 156034 C. 33. I. 1654 | F | 751 | Frz. | 667915 C. 30. I. 3108 | XI |
| 156 | DRP. | 544389 C. 32. I. 2739 | F | 755 | Eng. | 379155 C. 33. I. 1841 | VIII |
| 159 278 | DRP. Eng. | 520842 C. 33. I. 824 360115 C. 32. I. 706 | F | 867 868 | DRP. Frz. | 528041 C. 31.II. 1726 693775 C. 31. I. 847 | VIII |
| 279 | Frz. | 702 247 C. 31. II. 1177 | IV | 869 | Frz. | 696116 C. 31. I. 2650 | III |
| 283 | DRP. | 702 247 C. 31. II. 1177 537 026 C. 32. I. 549 | F | 871 | Poln. | 14017 C. 32. II. 2236 | VIII |
| 290 | DRP. | 552184 C. 32.II. 1039 | F | 872 | Eng. | 359483 C. 32. I. 736 | VIII |
| 293 | DRP. | 552 266 C. 32.II. 1327 | F | 872 | Eng. | 359486 C. 32. I. 736 | VIII |
| 295 | Eng. | 317554 C. 30. I. 1717 | XIII | 873 | Frz. | 713358 C. 32. I. 577 | VIII |
| 324 | DRP. | 513273 C. 31. I. 684 | VIII | 877 | Frz. | 720148 C. 32.II. 1384 | XV |
| 327 | Frz. | 639620 C. 28.II. 1629 | XV | 879 | Frz. | 743498 C. 33.II. 465 | XV |
| 328 330 | Eng. | 280 661 C. 28. I. 1104 | XII | 880 | DRP. | 566657 C. 33. I. 1038 728648 C. 33. I. 1005 | XV |
| 330 332 | Eng. Amer. | 319319 C. 30.II. 300 1767294 C. 30.II. 1633 | XVIII | 884 885 | Frz. Frz. | 721 280 C 22 TT 2104 | VIII |
| 334 | Frz. | 696322 C. 31. I. 2096 | III | 886 | Frz. | 731 280 C. 32.II. 3164 730 997 C. 32.II. 3135 | X |
| 341 | Eng. | 291471 C. 29. I. 453 | XII | 888 | Frz. | 738683 C. 33. I. 3762 | V |
| 363 | Frz. | 654072 C. 29.II. 229 | XVIII | 892 | Frz. | 670659 C. 30. I. 1220 | IX |
| 364 | Frz. | 645265 C. 29. I. 2587 | IX | 894 | Eng. | 334572 C. 31. I. 1529 | XI |
| 387 | Frz. | 689618 C. 31.II. 751 | I | 895 | DRP. | 518208 C. 31. T. 2675 | IX |
| 389 | Frz. | 699728 C. 31.II. 1888 | I | 896 | DRP. | 547175 C. 32. I. 3086 542988 C. 32. I. 1968 | F |
| 421 | Frz. | 740861 C. 33. I. 3118 | VI | 899 | DRP. | 542988 C. 32. I. 1968 | XVIII |
| 481 | Eng. | 287073 C. 28. I. 3015 | XVIII | 901 | Eng. | 364684 C. 32. 1. 1839 | XII |
| 482 | Frz. | 697489 C. 31. I. 3199 | VIII | 902 | Frz. | 719636 C. 32. I. 3001 | XI |
| 485 | Frz. | 690768 C. 31. I. 681 | VIII | 903 | Frz. | 718919 C. 32.II. 949 | XI |

| 1955. | 11. | | | | | | | | |
|------------|--------------|-------------|---------------|----------|---------|-------|-----------|----------------|-------------|
| . 22 0041 | Ung 1 | 719250 C | 32. I. 252 | 0 XIV I | 134 450 | Eng. | 329718 | C. 30. II. 278 | 89 XVIII |
| 133 904 | Frz. | | 32. I. 313 | | 479 | Frz. | | C. 31. II. 225 | |
| 906 | Frz. | 366581 C | 32.II. 77 | 0 IX | | Amer. | | C. 33.II. 92 | |
| 907 | Eng. | 365 547 C | 32.II. 251 | 8 XII | 505 | Frz. | | C. 31. II. 304 | |
| 909 | Eng. | | 33.II. 92 | | 512 | Frz. | | C. 29. I. 29 | |
| 912 | Frz. | 23879/99 C. | | | 515 | Schw. | | C. 33. I. 51 | |
| | A.A | | . 33. I. 13 | | 599 | Amer. | 1759173 | | a warmen |
| | DRP. | | . 33. II. 57 | | 601 | Frz. | 698060 | C. 31. I. 292 | |
| 917 | Eng. | | 32. II. 169 | | 602 | Tsch. | 42645 | C. 33.II. 232 | 24 VIII |
| | DRP. | | . 33. I. 383 | | 607 | Frz. | | C. 33. I. 154 | The Reserve |
| 919 | Frz. | | . 33. I. 365 | | 608 | Eng. | | C. 32. II. 330 | |
| 920 | Frz. | | 33.II. 204 | | 609 | Frz. | | C. 32.II. 332 | |
| 921 | DRP. | | . 32.II. 344 | | 611 | Eng. | | C. 33.II. 178 | - STREET |
| 134007 | Frz. | 348618 C | . 30. II. 249 | i iii | 613 | Frz. | | C. 33. I. 24 | |
| 039 | Eng. | | . 33. I. 228 | | 615 | Frz. | | C. 30. I. 210 | |
| 050 | Frz. | | . 32. I. 195 | | 617 | Aust. | | C. 32.II. 240 | |
| 101 | Eng. | | . 30.II. 148 | | 619 | Eng. | | C. 31.II. 193 | |
| 107 | Eng. Frz. | | . 31. I. 319 | | 620 | Frz. | | C. 33. I. 130 | *** |
| 111 | DRP. | 530 187 C | . 31. II. 17 | 9 XVI | 621 | Eng. | | C. 32.II. 25 | |
| 119 127 | Frz. | 609734 C | . 27. I. 201 | 2 VIII | 622 | Frz. | | C. 32.II. 36 | |
| 127 | Frz. | | . 32. I. 143 | | 625 | DRP. | | C. 32.II. 19 | |
| 242 | Frz. | | . 32.II. 19 | | 626 | DRP. | | | 83 IX |
| 243 | DRP. | | . 33. I. 300 | | 627 | Frz. | | C. 33, I. 38 | 15 XVI |
| 244 | Frz. | 36527 C | . 30. II. 29 | 36 V | 628 | Frz. | | C. 33. I. 3 | |
| 245 | Frz. | | . 30. I. 10 | | 629 | Eng. | | C. 32.II. 16 | |
| 246 | Frz. | | . 30. II. 1 | | 630 | Eng. | 380158 | C. 33. I. 28 | 98 XIX |
| 247 | Eng. | | . 31.II. 13 | | 631 | DRP. | 566451 | C. 33, I. 10 | 16 IX |
| 251 | Frz. | | . 32. I. 25 | | 635 | Eng. | 302604 | C. 29. I. 24 | 67 VIII |
| 253 | Frz. | | . 32.II. 23 | | 810 | Frz. | 731 219 | C. 33. I. 8 | 73 XVIII |
| 254 | Frz. | 721 782 C | 32.II. 23 | 67 VIII | 811 | Eng. | | C. 29. I. 23 | |
| 255 | Eng. | | . 33. I. 10 | | 813 | | 157606 | C. 33. I. 27 | 37 VI |
| 260 | Frz. | | . 32.11. 36 | | 836 | Jug. | 6174 | C. 32.II. 1 | 55 XIX |
| 261 | Frz. | | . 33. I. 31 | | 843 | | 363 921 | C. 32. I. 26 | 37 VIII |
| 262 | Eng. | | . 33. I. 21 | | 859 | | 723 775 | C. 32.II. 23 | 391 XVII |
| 266 | Frz. | 735 296 C | . 33. I. 10 | | 980 | Eng. | | C. 31.II. 20 | |
| 269 | Frz. | | . 32.II. 39 | | 985 | Eng. | | C. 30.II. 6 | |
| 270 | Eng. | | . 33. I. 15 | | 986 | | | C. 30.II. 24 | |
| 273 | Eng. | | . 30. II. 25 | | 988 | Frz. | | C. 32. I. 18 | |
| 274 | Frz. | | . 31.II. 13 | | 990 | | | C. 31.II. | 358 XVIII |
| 275 | Eng. | | C. 31.II. 26 | | 991 | | | | 766 XVIII |
| 276 | Eng. | | C. 32.II. 6 | | 992 | | | C. 31.II. 24 | |
| 277 | Eng. | | C. 31. II. 29 | | 994 | Eng. | | C. 32.11. | 91 IX |
| 278 | Eng. | 378437 0 | . 33. I. 45 | 23 XIX | 995 | Frz. | | | 441 IX |
| 279 | Eng. | | C. 32.II. 35 | 80 F | 996 | | | C. 32. I. 30 | |
| 280 | Frz. | | C. 32. I. 33 | | 998 | Frz. | | | 426 VII |
| 281 | DRP. | | C. 33. I. 15 | | 999 | | | | 566 F |
| 284 | Frz. | | C. 32.II. 24 | 09 XIX | 135003 | | | C. 33. I. 10 | |
| 287 | Eng. | | C. 32.II. 31 | 67 XI | 004 | Frz. | | C. 33. I. 1 | |
| 288 | Frz. | | C. 31.II. 20 | 92 XIX | 045 | | | C. 33. I. | |
| 292 | DRP. | | C. 33.II. 17 | 96 XIV | 045 | | | | 355 XIX |
| 293 | DRP. | | C. 32.II. 30 | 33 XVIII | 046 | | | C.33.II.77 | |
| 297 | Frz. | | C. 33. I. 20 | 27 XIX | 048 | | | C. 33. I. | |
| 379 | Eng. | | C. 33. I. 22 | 08 XXIV | 050 | | | C. 33. I. 3 | |
| 407 | | | C. 30. I. 5 | | 054 | Amer | . 1190986 | 6 C. 33.II. | 762 \ |
| _3*1 | | | | | | | | | |
| | | | T | olnische | Pater | ite. | | | |
| | | | | | | | | NO 01 F 1 | E01 37 |
| 15804 | Oest. | 117229 | C. 30.II. 7 | 78 II | 15 896 | Frz. | | 9 C. 31. I. 1. | |
| | | | | | | | | | |

| 15804 | Oest. | 117 229 C. 30.II. 778 | II | 15 896 Frz. | 695099 C. 31. I. 1501 | VI |
|-------|-------|------------------------|----|-------------|------------------------|-------|
| | DRP. | 549967 C. 32.II. 568 | | 898 DRP. | 517632 C. 31.II. 114 | VII |
| 809 | | 718888 C. 32. I. 2783 | | 902 DRP. | 546521 C. 32. I. 3363 | XVIII |
| 814 | | 688062 C. 31. I. 1174 | 1 | 910 Oest. | 112348 C. 29. I. 2609 | XIX |
| 821 | | 687076 C. 32. I. 161 | | 911 Eng. | 300987 C. 29. I. 1621 | X |
| 825 | | 700 669 C. 31. I. 3711 | | 912 Frz. | 688417 C. 31.II. 156 | IX |
| | DRP. | 507402 C. 30.II. 2846 | | 914 Frz. | 684814 C. 30. II. 2957 | IX |
| 840 | | 361094 C. 32. I. 1141 | | 916 Frz. | 684302 C. 30. H. 2701 | X |
| 855 | | 660387 C. 29.II. 2829 | | 929 DRP. | 547082 C. 32. I. 2975 | |
| | DRP. | 518038 C. 31. I. 2704 | | 930 DRP. | 551095 C, 32.II. 569 | |
| 869 | | 698282 C. 31. I. 3167 | | 931 Eng. | 368928 C. 32.II. 249 | |
| 890 | | 676282 C. 30. I. 2651 | | 932 DRP. | 554702 C. 32.II. 1971 | |
| 809 | | 230 255 C 30 II 1750 | | 935 Frz. | 712528 C. 32. I. 446 | |

VIII VIII VIII VIII VIII

| 15936 Frz. 712544 C. 32. I. 446 V 16291 Schw. 138429 C. 30 | II. 1747 III |
|---|---------------------------------------|
| 946 Eng. 323813 C. 30. I. 3099 VII 303 Frz. 686322 C. 30 | II. 2935 V |
| 948 DRP 536447 C, 32. I. 3465 F 309 Eng. 333559 C. 31 | I. 3059 XI |
| 954 Frz 691 309 C. 31, I. 878 XIX 311 Frz. 694 994 C. 31 | . 1. 1965 VII |
| 961 Frz. 719574 C. 32. I. 3001 XI 312 DRP. 524503 C. 31 | .II. 502 X |
| 963 Frz. 33925 C. 29.II. 82 III 316 Eng. 333816 C. 30 | .II. 3193 VIII |
| 966 Frz. 718440 C. 32.II. 2568 XVIII 332 Frz. 695214 C. 31 | I. 1844 XV |
| 970 Eng. 312163 C. 29.II. 2617 XVIII 337 Frz. 678213 & 30 | . I. 3223 |
| 971 Oest. 124284 C. 31.II. 3175 XVIII 339 Frz. 674687 C. 31 | |
| 976 Eng. 331961 C. 30. II. 2474 XIX 348 Frz. 695583 C. 31 | - |
| 971 Oest. 124284 C. 31.II. 3175 XVIII 339 Frz. 674687 C. 31 976 Eng. 331961 C. 30.II. 2474 XIX 348 Frz. 695583 C. 31 982 Frz. 705894 C. 31.II. 2087 XVIII 369 Eng. 356137 C. 32 | WW CAR CHARLE |
| 983 Frz. 669532 C. 30. I, 1046 VIII 382 Frz. 679482 C. 30 985 Ung. 101531 C. 31. I, 2521 V 382 Frz. 679483 C. 30 | THE CALL LALL |
| 985 Ung. 101531 C. 31. I. 2521 V 382 Frz. 679483 C. 30 | .II. 619 VIII |
| 987 Frz. 697 874 C. 31. I. 2566 XXII 387 Amer. 1837 430 C. 32 991 Frz. 686 653 C. 30. II. 2944 VII 392 Frz. 713 604 C. 32 | . I. 1712 VIII |
| 991 Frz. 686653 C. 30.II. 2944 VII 392 Frz. 713604 C. 32 998 Frz. 685004 C. 30.II. 2418 I 394 DRP. 512561 C. 31 | . I. 446 VIII |
| | . I. 508 VI . I. 1145 V |
| | . I. 1400 XXII |
| 002 Schw. 154429 C. 32. II. 2999 010 Frz. 682687 C. 30. II. 1265 V 417 Oest. 125965 C. 33 | . I. 1308 XIV |
| 010 Frz. 032037 C. 30.11. 1203 011 Eng. 341386 C. 31. I. 2935 IX 419 Eng. 365103 C. 33 | |
| 012 Frz. 695212 C. 31. I. 1338 V 420 Frz. 709107 C. 31 | |
| 014 Frz 696 253 C 31 I 1554 V 425 Eng. 344 015 C 31 | |
| 016 Eng. 358610 C. 32. I. 974 F 427 Eng. 309859 C. 30 | . I. 2666 XIX |
| 017 Amer. 1878 607 C. 28. II. 1377 VIII 428 DRP. 499069 C. 30 | .II. 779 III |
| 018 Fng 320.085 C 30 I 873 II 430 DRP 557 111 C 3 | 2.II. 2336 F |
| 019 DRP. 519122 C. 31. 1. 2913 V 1 430 Frz. 724079 C. 32 | |
| 025 DRP. 556061 C. 32. II. 1991 VI 445 Eng. 267377 C. 2 | .II. 2523 XVI |
| 027 Frz. 708503 C. 31. H. 3684 XVII 448 Oest. 118612 C. 30 | O.II. 3353 XVIII |
| 032 Eng. 337823 C. 31. I. 1992 XVIII 451 Frz. 689590 C. 3 060 DRP. 485298 C. 30.II. 186 XXIV 452 Frz. 692824 C. 3 | . I. 686 V |
| | I. I. 503 V D.II. 2955 XVI |
| | I.II. 1910 VII |
| | I.II. 1074 XVI |
| 072 Frz. 621087 C. 27.II. 2523 F 466 Schw. 144556 C. 3 079 Frz. 679727 C. 30.II. 618 VIII 469 Frz. 698390 C. 3 | |
| 080 Eng. 330661 C. 30.II. 1753 V 481 Frz. 703333 C. 3 | |
| 081 Frz. 702703 C. 31.II. 3143 VII 486 Frz. 635977 C. 2 | |
| 095 Frz. 683 353 C. 30. II. 2986 XIX 489 Eng. 334 878 C. 3 | I.II. 503 X |
| 102 Eng. 355583 C. 31. H. 3244 VI 491 Ung. 102 237 C. 3 | |
| 105 Frz. 638486 C. 28. II. 1261 VIII 496 Frz. 693947 C. 3 | |
| 108 Eng. 306 138 C. 29. H. 1235 XV 505 Frz. 693 559 C. 3 | |
| | 0. I. 278 VII |
| 133 Eng. 360472 C. 32. I. 1004 X 513 Frz. 36710 C. 3 | 0. II. 3629 VII |
| 134 Amer. 1785508 C. 31. I. 1501 VI 517 DRP. 521985 C. 3 135 Frz. 708290 C. 31. II. 2377 VI 526 DRP. 523473 C. 3 | I. I. 3384 V |
| | 1. II. 2254 XVIII 0. I. 3367 XVIII |
| | |
| 100 17111 020001 0: 011111 2001 | |
| 139 Eng. 348811 C. 31. II. 1499 X 544 Amer. 1786713 C. 3 140 DRP. 535459 C. 31. II. 3230 F 544 Amer. 1786714 C. 3 | |
| 153 Frz. 39219 C. 32. I. 1443 X 545 Frz. 704601 C. 3 | |
| 161 Frz. 685067 C. 30. II. 2817 VI 553 DRP. 519048 C. 3 | 1. I. 2655 V |
| 164 Belg. 356 160 C. 31. H. 2769 V 556 Frz. 698 149 C. 3 | 1. I. 3736 F |
| 167 Schw 147443 C. 32, I. 722 V 562 Frz. 723130 C. 3 | 2. II. 2391 XVIII |
| 168 Eng. 317039 C. 30, I. 1226 X 563 Frz. 725679 C. 3 | 2.II. 1363 IX |
| 169 Frz. 682423 C. 30. II. 1264 V 570 Amer. 1817068 C. 3 | 1.II. 3154 VIII |
| 176 Frz. 715581 C. 32. I. 2092 VIII 586 Amer. 1780873 C. 3 | 1. I. 2424 XIX |
| 179 Frz. 701931 C. 31. H. 1223 XVIII 592 Frz. 685806 C. 3 | 0.11. 2972 XV |
| 182 DRP. 565827 C. 33. I. 1709 XVIII 596 Frz. 711577 C. | 1.11. 3132 |
| 187 Eng. 313889 C. 30. I. 2201 XIX 604 Frz. 682330 C. | 0.II. 1177 XIX |
| 208 Eng. 323332 C. 30. I. 2201 V 605 Frz. 693032 C. 3 216 Frz. 699805 C. 31.II. 807 XIX 609 DRP. 545917 C. 3 | |
| | |
| 224 Frz. 698724 C. 31. I. 2928 VIII 610 Frz. 705385 C. 3 229 DRP. 497587 C. 30.II. 1906 VII 614 Frz. 687931 C. 3 | |
| 229 DRP. 497587 C. 30.II. 1906 VII 614 Frz. 687931 C. 231 Frz. 69876 C. 31. I. 2920 VI 617 Frz. 728068 C. 31. I. 2925 VII 619 Frz. 728068 C. 31. I. 2925 VII 619 Frz. 728068 C. 31. I. 2925 VIII 619 Frz. 728068 C. 31. I. 2925 VIII 619 Frz. 728068 C. 31. II. 2025 VIII 619 Frz. 728068 C. 31. III. 2025 VIII. 2025 | |
| 240 Frz. 678211 C. 30. I. 3225 III 619 Eng. 320357 C. | |
| 247 Frz 665881 C 30 I 1217 XIX 630 Belg. 364112 C. | 2. II. 441 VI |
| | 32. I. 3244 XVII |
| 251 Frz. 698375 C. 31, I. 2814 XV 637 Frz. 720219 C. | |
| 251 Frz. 698375 C. 31. I. 2814 XV 637 Frz. 720219 C. 258 Frz. 640925 C. 28. II. 1844 V 643 Frz. 713876 C. | 32.II. 131 X |
| 251 Frz. 698375 C. 31. I. 2814 XV 637 Frz. 720219 C. 258 Frz. 640925 C. 28. II. 1844 V 643 Frz. 713876 C. | 32. II. 131 XXI 32. I. 616 XXI |
| 251 Frz. 698 375 C. 31. I. 2814 XV 637 Frz. 720 219 C. 258 Frz. 640 925 C. 28. II. 1844 V 643 Frz. 713 876 C. | 32. I. 616 XXII 30. II. 3347 XV |

| 16 674 | Eng. | | C. 32. I. 2890 | VIII | 17022 | Frz. | | C. 31. I. 3509 | XI |
|------------|----------------|---------|------------------------------------|--------|------------|---------------|-----------|--|-------|
| 680 | Frz. | | C. 30.II. 3329 | V | 023 | Oest. | | C. 33. II. 1067 | I |
| | Frz. | | C. 30. I. 2141 | V | 027 | Eng. | 338242 | C. 31. I. 1150 | VI |
| | Frz. | | C. 27. I. 1887 | VIII | 030 | Frz. | 701 505 (| C. 31. II. 1488 | IX |
| | Frz. | | C. 31. I. 1364 C. 32. I. 313 | X | | | 1783471 (| C. 31. I. 826 | I |
| | Eng. | 349004 | C. 32. I. 313 C. 32. I. 1803 | VII | 033 036 | DRP. | 521432 (| C. 31. I. 3055 | VIII |
| | Eng. Frz. | 793440 | C. 32. II. 1085 | XI | 037 | Frz. Oest. | 194950 | C. 30. II. 1795 | XVI |
| | Frz. | 723 883 | C. 32.11. 1263 | XXI | 038 | Frz. | | C. 31. II. 2547 C. 31. I. 505 | V |
| | Frz. | 710936 | C. 31. II. 2955 | XIX | | Schw. | 144559 | C. 31. II. 1329 | ĭ |
| | Frz. | 707277 | C. 31. II. 2250 | XIX | 040 | Frz. | | C. 31. I. 3201 | XIX |
| | ORP. | 525272 | C. 31.II. 891 | V | | Schw. | 154575 | C. 33. I. 3783 | VIII |
| | Frz. | 726552 | C. 32.II. 3600 | VI | 052 | Frz. | | C. 31.II. 1880 | F |
| | Frz. | | C. 31.II. 3710 | XXI | 056 | Frz. | 712467 | C. 33. I. 996 | XIX |
| 748 | Eng. | 364466 | C. 32. I. 2113 | XVIII | 058 | Frz. | | C. 31. II. 2384 | VIII |
| | Frz. | | C. 31.II. 1888 | I | 075 | Schw. | | C. 33. I. 4075 | XVIII |
| 754 | Eng. | | C. 31. II. 503 | X | 085 | Frz. | | C. 32.II. 1962 | VIII |
| 754 | Eng. | | C. 31.II. 503 | VIII | 088 090 | DRP. | | C. 32. II. 622 C. 31. II. 904 | X |
| 755 | Frz. | 295467 | C. 32. I. 2765 C. 28. I. 2518 | F | 095 | Eng. Ung. | 102050 | C. 31. II. 904 C. 31. II. 3294 | VIII |
| | Eng. Frz. | 887180 | C. 31. I. 137 | VI | 096 | DRP. | | C. 30. II. 2310 | X |
| | Oest. | 110885 | C. 29. I. 456 | XVI | 097 | Frz. | 705 269 | C. 31. II. 1461 | I |
| | Eng. | 297724 | C. 29. T. 1141 | VI | 098 | Eng. | 334 900 | C. 30. II. 3848 | XV |
| | Eng. | 297725 | C. 29. T. 1141 | VI | 099 | Ung. | 101688 | C. 31. I. 3067 | IX |
| | Eng. | 311701 | C. 31. I. 1494 | III | 102 | Dän. | 44850 | C. 30.1I. 3848 C. 31. I. 3067 C. 33.II. 1260 | X |
| 792 | Eng. | 327687 | C. 31. I. 1004 | VIII | 103 | Frz. | 722229 | C. 32.II. 782 | X |
| | Frz. | 663660 | C. 29.II. 2719 | VII | 106 | Oest. | 121750 | C. 32.II. 782 C. 31. I. 2911 | V |
| | DRP. | | C. 32.II. 3140 | VIII | 117 | Frz. | 711613 | C. 31.11. 3103 | X |
| | Schd. | | C. 32. II. 1858 | XVIII | 122 | Ung. | | C. 31. II. 1370 | XVI |
| | Jug. | | C. 31. II. 2494 | V X | 131 142 | Frz. | | C. 32, I. 2519 C. 29, II. 1057 | XII |
| | Eng. DRP. | | C. 30, I. 1383 C. 32, II, 1201 | F | 142 | Eng. Eng. | | C. 30. I. 3104 | III |
| | Amer. | 1728073 | | III | 148 | DRP. | | C. 32. I. 2234 | VIII |
| | Eng. | | C. 31. I. 2684 | X | 148 | DRP. | | C. 32.II. 119 | VIII |
| | Eng. | 308598 | C. 29.II. 925 | V | 148 | DRP. | 553 662 | C. 32.II. 3153 | VIII |
| | Ung. | 98331 | C. 30.II. 300 | VIII | 149 | Frz. | 713550 | C. 32. I. 579 | VIII |
| | Frz. | | C. 33. I. 1010 | VIII | 150 | Oest. | | C. 32, I. 3003 | XII |
| | Eng. | 342931 | C. 31.II. 112 | VII | 150 | Schd. | 71276 | C. 33. I. 2753 | XII |
| | Frz. | | C. 32. I. 1837 | XI | 162 | Frz. | 659949 | C. 30. I. 2199 | XIX |
| | Schw. | | C. 33.II. 1286 | XIX | 163 | Frz. | 716673 | C. 32. 1. 2090 | VIII |
| | Frz. | | C. 31. I. 1338 | V | 175 | Aust. | 22873/29 | C. 31.II. 1464 | IV |
| | Frz. | | C. 32. II. 1531 | XI | 175 178 | Dän. Frz. | | C. 33. I. 650 C. 32. I. 3253 | IV |
| 898 902 | Eng. | | C. 32.II. 1535 C. 31.II. 2087 | XII | 178 | Eng. | | C. 32. II. 3342 | XX |
| 2.22 | Eng. | | C. 33. II. 1718 | F | 180 | Frz. | | C. 32. I. 2236 | VIII |
| | Amer. | 1907591 | | F | 190 | Oest. | 116360 | C. 30. I. 3592 | V |
| | DRP. | | C. 32.II. 1327 | F | 193 | Frz. | 700511 | C. 31. I. 3594 | v |
| | Tsch. | 40856 | C. 33.II. 445 | X | 194 | Amer. | 1890603 | C. 33, I. 3826 | V |
| 913 | Frz. | 696115 | C. 31. I. 2650 | III | 195 | Frz. | 709410 | C. 32, I. 477 | XIX |
| 921 | Frz. | 712554 | C. 32. 1. 434 | V | 196 | DRP. | 528881 | C. 32.II. 2367 | VIII |
| | Frz. | | C. 32.II. 1379 | XII | 200 | Frz. | 721010 | C. 32.II. 640 | XVIII |
| | Frz. | | C. 31. I. 148 | VIII | 205 | Frz. | 681 557 | C. 30. II. 1264 | VIII |
| | Frz. | | C. 31. I. 1958 | V | 206 207 | DRP. Eng. | | C. 31. II. 1486 | VIII |
| | Norw. Oest. | | C. 33. II. 2720 C. 32. II. 1495 | V | 207 | DRP. | | C. 32. I. 559 C. 32. II. 3120 | F |
| 952 | Frz. | | C. 31. I. 3712 | VI | 210 | Eng. | | C. 31. II. 1803 | XIX |
| 975 | Frz. | | C. 31. II. 1616 | v | 211 | Frz. | | C. 32. I. 1034 | XIX |
| | Frz. | | C. 31. II. 2041 | v | 213 | Amer. | | C. 30.II. 2919 | F |
| 991 | DRP. | | C. 30.II. 601 | v | 215 | Frz. | 642298 | C. 29. I. 335 | XIX |
| 992 | Amer. | | C. 30.II. 1174 | XIX | 223 | Frz. | 702 183 | C. 31. II. 1190 | IX |
| 994 | Eng. | 347937 | C. 31.II. 1331 | V | 226 | DRP. | 570675 | C. 33. I. 3522 C. 31. II. 3066 | XIX |
| 994 | Eng. | 356038 | C. 31.II. 2916 | V | 227 | Frz. | 706767 | C. 31.II. 3066 | XIX |
| 996 | Frz. | 709035 | C. 31.II. 1941 | XIV | 228 | Frz. | 685624 | C. 30.11. 2813 | III |
| | Schw. | 154 161 | C. 33. I. 1490 | III | 231 | Frz. | 695591 | C. 31. I. 2131 | XV |
| | Schw. | | C. 32.II. 1487 | III | 233 | | 316548 | C. 30. I. 2785 | V |
| 999 | DRP. | | C. 33. II. 258 | | 234 | DRP. | | C. 31. I. 3496 | V |
| 1 | Eng. | | C. 33.II. 258 | | 245 | Eng. DRP. | | C. 31. I. 3042 C. 32. II. 3600 | VI |
| 17000 | Schw. Frz. | 717541 | C. 33. II. 258 C. 32. I. 2765 | | 252 258 | Eng. | | C. 31. II. 3703 | XIX |
| | Frz. | 697173 | C. 31. I. 1654 | V | 258 | | | C. 31. II. 3703 | |
| 0.0 | *** | 001110 | 0.01. 1.1001 | , | | - 14. | | | |
| | | | | | | | | | |

VIII VVIII XV III VVIII XV III V

XXIII
VIIII
VIIII
VIIII
VIIII
VIIII
VIIII
XIV
XXIII
XXII
XXII
XXIII
XXIII
XVIII
XVIII
XVIII
XVIII
XVIII
XVIII
XVIII
VIII

XIX XXIV F XVIII XXI VIII XVIII XXIII XVIII XVIII VIII

| 17 259 260 262 278 279 283 284 285 285 288 290 291 | Oest. Frz. Schw. DRP. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz | 532766 C. 32. II. 2681 286708 C. 28. I. 2859 126752 C. 32. I. 2752 709510 C. 32. I. 1722 148479 C. 32. I. 1928 504306 C. 30. II. 2011 703770 C. 31. II. 1746 703771 C. 31. II. 1746 703772 C. 31. II. 1746 710579 C. 32. I. 766 350573 C. 31. II. 1466 707356 C. 31. II. 2056 709648 C. 31. II. 3046 | F V IV XI F F VIII VIII V IX X X | 17 293 300 303 305 320 337 338 359 373 374 380 388 | Frz. Frz. Eng. Amer. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Frz. Fr | $\begin{array}{c} 704113 \\ 350574 \\ 1814042 \\ 701056 \\ 699015 \\ 716939 \\ 689466 \\ 710822 \end{array}$ | C. 31 C. 32 C. 31 C. 31 C. 31 C. 31 C. 31 C. 31 C. 33 C. 32 | .II. 153 . I. 2924 . I. 1411 . I. 1006 .II. 3155 . I. 2499 . I. 731 | ZIZ T ZZIZ ZZIZ ZZIZ ZZIZ ZZIZ ZZIZ ZZI |
|---|--|--|---|---|--|--|--|---|---|
| | | Ru | ssische | Paten | te. | | | | |
| 26645 | | 354184 C. 31.II. 3120 | | 27 628 | | 421 505 | C. 26 | . I. 1925 | IX |
| $27627 \\ 627$ | | 421 505 C. 26. I. 1925 243 925 C. 27. I. 1368 | IX | 628 658 | Eng. Oest. | 243925 | C. 27 | . I. 1368 . I. 1754 | IZ |
| 021 | Ling. | | | | | 100010 | 0.21 | . 1. 1/04 | XI |
| an ac | DDT | | edisch | | | | | | |
| | DRP. Amer. | 463 643 C. 29. I. 1176 1539 955 C. 25. II. 2028 | VIII | 73 132 | Poln. | 13503 | C. 32 | .II. 3315 | XII |
| | | Sah | weizer | Paten | to | | | | |
| 143 905 | Frz. | 658243 C. 29.II. 1750 | | 156 652 | | 600,000 | [C 90 | TT 1500 | |
| 906 | | 658243 C. 29.II. 1750 | XI | 653 | Frz. Frz. | 692890 | C. 32 | 2.II. 1523 2.II. 1523 | Z. |
| 151676 | DRP. | 533341 C. 31.II. 3398 | X | 746 | Eng. | 363044 | C. 32 | .II. 1514 | 17 |
| 153018 | Oest. | 122678 C. 31.II. 1176 | III | 753 | DRP. | 555937 | C. 32 | .II. 2377 | 17 |
| 198 | | 729413 C. 33. II. 3625 | X | 998 | Frz. | 712856 | C. 32 | . I. 604 | XVIII |
| 495 | | 368 505 C. 32. II. 3633 | X | 157008 | DRP. | 554 208 | C. 32 | 2.II. 3044 | XXI |
| 503 | | 704497 C. 31.II. 2548 | XXII | 039 | Frz. | 702479 | C. 32 | 2. I. 155 | XVII |
| $835 \\ 154536$ | | 582614 C. 33.II. 2755 713234 C. 32. I. 332 | XXIV | 044 249 | Eng. | | | .II. 2809 | XII |
| 703 | | 703794 C. 31. II. 1758 | IX | $\frac{249}{250}$ | Eng. | | | 2.II. 3633 2.II. 3633 | Z |
| 704 | | 703 794 C. 31.II. 1758 | IX | $\frac{250}{251}$ | Eng. | | | 2.II. 3633 | Z |
| 728 | Frz. | 39431 C. 32. I. 577 | VIII | 252 | Eng. | 368 505 | C 39 | TT 2622 | 7. |
| 808 | Frz. | 701324 C. 31.II. 120 | IX | 253 | Eng. | 368 505 | C. 32 | 2.II. 3633 2.II. 2561 2.II. 2561 | Z |
| 824 | | 360355 C. 32. I. 1582 | X | 313 | Eng. | 366412 | C. 32 | .II. 2561 | XVII |
| 994 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 313 | Frz. | 717011 | C. 32 | .II. 2561 | XVII |
| 995 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 339 | DRP. | 990198 | C. 32 | .11. 2377 | Z |
| 996 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 340 | Eng. | 366 990 | C. 32 | 2.II. 925 | IX |
| 997 998 | Frz. Frz. | 692 890 C. 32.II. 1523 | X | 340 | Frz. | 721364 | C. 32 | 2.II. 925 | IX |
| 155001 | DRP. | 692 890 C. 32.II. 1523 557 665 C. 32.II. 3627 | XX | 343 348 | Frz. Frz. | 712304 | C 20 | 3.II. 1933 2. I. 1601 | XVIII |
| 409 | Frz. | 718542 C. 32. I. 2529 | XVIII | 388 | Frz. | | | 2. II. 1507 | VIII |
| 453 | | 573555 C. 33. I. 3795 | | 626 | Eng. | | | 2.II. 3327 | XVIII |
| 669 | | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 656 | Eng. | 356728 | C. 33 | I. 3499 | IX |
| 670 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 656 | Frz. | 718333 | C. 33 | I. 3499 | IX |
| 671 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X X X X X X X X X X X | 658 | Frz. | 724957 | C. 32 | 2.II. 2566 | XVII |
| 674 | Frz. | 725327 C. 32.II. 1242 | X | 661 | DRP. | 576614 | | | 7 |
| 770 995 | | 342379 C. 31.II. 639 342379 C. 31.II. 639 | X | 674 | DRP. | 566170 | C. 33 | I. 1695 | XI |
| 998 | Eng. Frz. | 692 890 C. 32. II. 1523 | X Y | 675 782 | Frz. DRP. | 724473 557726 | C. 33 | 3. I. 3130 | F |
| 999 | Frz. | 692 890 C. 32.II. 1523 | X | 913 | Frz. | 711869 | | | T |
| 156000 | Frz. | 692 890 C. 32.II. 1523 | X | 936 | Frz. | 39416 | | | XVII |
| 001 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 158120 | Eng. | 342379 | | | 7 |
| 002 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | X | 134 | Eng. | 389350 | C. 33 | . I: 3799 | 1 3 |
| 003 | Frz. | 692890 C. 32.II. 1523 | | 210 | Eng. | 375 242 | C. 32 | 2.II. 2765 | XVII |
| 110 | Frz. | 710814 C. 31.II. 3164 | XI | 211 | Frz. | 730809 | C. 33 | I. 1226 | XVII |
| 337 338 | Amer. | 1893872 C. 33.II. 742 | F | 242 | DRP. | 555007 | C. 32 | .II. 1970 | I |
| 339 | Amer. | 1 893 872 C. 33. II. 742 1 893 872 C. 33. II. 742 | F | $\frac{242}{247}$ | DRP. Frz. | 561 629 | C. 33 | B.II. 446 | L |
| 340 | Amer. | 1893872 C 23 II 742 | F | 251 | Frz. | 730571 | | I. II. 1595 I. I. 355 | XIX |
| 444 | Eng. | 1893872 C. 33.II. 742 362906 C. 32. I. 2238 | IX | 312 | Frz. | | | I. 2342 | XVII |
| 444 | DRP. | 552 760 C. 32. II. 1367 | IX | 546 | Frz. | 730570 | C. 33 | I. 2342 | XI |
| | | | 4.44 | | | | | | |
| 449 | Eng. | 389758 C. 33.II. 791 | X | 703 | Eng. | 352928 | C. 31 | .II. 3119 | F |

| 7 V | 158705 | | 700534 C. 33. I. 534 | | | DRP. | 555 241 C. 32.II. 1657 | F |
|----------------|------------|--------------|---|---|------------|--------------|--|------------------------|
| 2 VV | 714 | | 381920 C. 33. I. 512 | X | 570 | Frz. | 40 105 C. 32. H. 3177 | XVIII |
| 0 7 | 789 | | 357192 C. 33. I. 1051 | XVIII | 571 | Eng. | 350963 C. 32. I. 1302 | X |
| 8 XIX | 790 | | 717698 C. 33.II. 640 | XVIII | 572 | Eng. | 361 511 C. 32. I. 1582 | X |
| 3 711 | 791 | Frz. | 733 562 C. 33. I. 344 40 899 C. 33. II. 285 | XVIII | 573 | Eng. | 361511 C. 32. I. 1582 | X X X |
| 4 VII | 805 806 | Frz. | 727 885 C. 32.II. 3478 | X | 574 | Eng. | 361511 C. 32. I. 1582 | X |
| I V | 800 822 | Eng. | 367462 C. 32.II. 2544 | X | 575 584 | Eng. | 362432 C. 32. I. 1836 | X |
| 6 IX 5 IV | 824 | Eng. | 367462 C. 32.II. 2544 | X | 584 | Eng. DRP. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| 9 17 | 831 | DRP. | 579841 C. 33.II. 1593 | X | 585 | Eng. | 554951 C. 32.II. 1656 360957 C. 32.II. 566 | F |
| 1 1 | 834 | Frz. | 749929 C. 33.II. 2331 | X | 585 | DRP. | 360957 C. 32.II. 566 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| 2 XIX | 886 | Frz. | 714829 C. 32. I. 1148 | VIII | 586 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| -117 | 887 | Frz. | 720035 C. 32.II. 440 | VIII | 586 | DRP. | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| | 976 | Frz. | 728634 C. 32.II. 2847 | IX | 587 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| | 159034 | Eng. | 366524 C. 32.II. 447 | X | 587 | DRP. | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| | 035 | Eng. | 366524 C. 32.II. 447 | X | 588 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| 2 IX | 036 | Eng. | 366524 C. 32.II. 447 | X | 588 | DRP. | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| S IX | 037 | Eng. | 352928 C. 31.II. 3119 | F | 589 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| t XI | 041 | Eng. | 362906 C. 32. I. 2238 | IX. | 589 | DRP. | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| | 041 043 | DRP. Frz. | 552760 C. 32.II. 1367 703794 C. 31.II. 1758 | IX | 590 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| | 144 | Frz. | 723660 C. 33. I. 160 | XVIII | 590 591 | DRP. | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| T Vr | 147 | DRP. | 573539 C. 33. I. 3364 | IX | 591 | Eng. DRP. | 360 957 C. 32.II. 566 554 951 C. 32.II. 1656 | F |
|) XII | 153 | Frz. | 730541 C. 32.II. 3626 | X | 646 | DRP. | 563547 C. 33. I. 538 | XVIII |
| | 154 | Frz. | 748447 C. 33.II. 2752 | X | 659 | DRP. | 542 605 C. 32. I. 1860 | XIX |
| | 300 | Eng. | 389042 C. 33. I. 3787 | IX | 660 | Eng. | 361714 C. 32. I. 2666 | XIX |
| | 301 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 662 | Frz. | 715397 C. 32. I. 1413 | V |
| 3 7 | 302 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 663 | Frz. | 714701 C. 32.II. 616 | |
| 3 2 | 303 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 666 | DRP. | 571832 C. 33. I. 3632 | IX X X X X |
| F IX | 304 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 666 | Eng. | 382450 C. 33. I. 3632 | X |
| Z | 305 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 666 | Frz. | 734215 C. 33. I. 3632 | X |
| XVIII | 306 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 667 | DRP. | 568550 C. 33. I. 2467 | X |
| XXI | 307 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 667 | Eng. | 385627 C. 33. I. 2467 | X |
| XVII | 308 309 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | A V | 667 | Frz. | 734 463 C. 33. I. 2467 | X |
| XII | 310 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 377419 C. 33. I. 680 | V | 668 669 | Frz. | 747641 C. 33.II. 2751 | X |
| I I | 311 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 670 | Eng. DRP. | 377 299 C. 32.II. 3020 560 237 C. 32.II. 3630 | X |
| X | 312 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 672 | Frz. | 731 280 C. 32.II. 3164 | X |
| 7 | 313 | Eng. | 377419 C. 33. I. 680 | X | 673 | Frz. | 721969 C. 32.II. 453 | XVIII |
| X | 314 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 676 | Frz. | 722075 C. 32.II. 1362 | VIII |
| XVII | 315 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 678 | DRP. | 569095 C. 33. I. 1989 | VI |
| XVII | 316 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 679 | Frz. | 739489 C. 33. I. 2486 | XVIII |
| X | 317 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 688 | Frz. | 732217 C. 32.II. 3660 | XXIV |
| IX | 318 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 717 | Eng. | 386790 C. 33. I. 3126 | VIII |
| IX | 319 320 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 | X | 718 | Eng. | 386990 C. 33.II. 933 | VIII |
| XVIII | 321 | Eng. | 361097 C. 32. I. 1446 361097 C. 32. I. 1446 | X | 796 | Eng. | 376457 C. 32.II. 3580 | F |
| XVIII | 322 | Eng. | 359889 C. 32. II. 3022 | X | 850 | Frz. | 710814 C. 31.II. 3164 | XI |
| XVIII | 323 | Eng. | 359 889 C. 32.II. 3022 | X | 851 851 | DRP. Eng. | 538450 C. 32.II. 1525 358056 C. 32.II. 1525 | X |
| IX | 324 | Eng. | 359 889 C. 32.II. 3022 | X | 852 | DRP. | 554702 C. 32.II. 1971 | IX |
| IX | 332 | DRP. | 571038 C. 33. I. 3103 | F | 854 | Frz. | 729323 C. 32.II. 2543 | X |
| XVIII | 333 | DRP. | 552244 C. 32.II. 1805 | IX | 855 | Frz. | 729 323 C. 32. II. 2543 | X X X |
| X | 360 | Frz. | 731643 C. 33. I. 1551 | XIX | 856 | Frz. | 698868 C. 31. I. 3517 | X |
| XII | 384 | Eng. | 371848 C. 32.II. 3627 | X | 857 | Frz. | 698868 C. 31. I. 3517 | X |
| XII XI F | 389 | Frz. | 730173 C. 33. I. 345 | XVIII | 858 | DRP. | 549663 C. 32.II. 297 | X |
| F | 403 | Frz. | 728719 C. 32.II. 2727 | IX | 859 | Eng. | 361406 C. 32. I. 1582 | X |
| 1 | 405 | Eng. | 381476 C. 33. I. 504 | IX | 860 | Eng. | 361 406 C. 32. I. 1582 | X |
| XVIII | 406 407 | Frz. | 734 129 C. 33. I. 1030 | XI | 861 | Eng. | 361406 C. 32. I. 1582 | X |
| , , | 407 | Eng. | 369 850 C. 32.II. 123 | IX | 862 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 | X |
| XVIII | 410 | Amer. | 1905374 C. 33.II. 1779 | X | 863 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 | X |
| XVIII | 411 | Frz. | 1916107 C. 33.II. 1597 732825 C. 33. I. 133 | X | 864 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 | X |
| XVIII | 413 | Frz. | 732 825 C. 33. I. 133 717 397 C. 32. I. 2670 | XXI | 865 866 | Eng. | 381942 C. 33. I. 511 381942 C. 33. I. 511 | X |
| IX | 451 | Frz. | 725034 C. 32. II. 1356 | VIII | 867 | Eng. DRP. | 558491 C. 32.II. 3789 | X |
| X | 452 | Frz. | 726262 C. 33. I. 1006 | VIII | 868 | Eng. | 359051 C. 32. I. 747 | Y |
| XIX | 453 | Frz. | 708848 C. 31.II. 2511 | VIII | 928 | Eng. | 373212 C. 32.II. 3478 | X |
| XVIII | 454 | Frz. | 722395 C. 32.II. 1830 | VIII | 934 | DRP. | 568532 C. 33. I. 1862 | XV |
| XIX | 455 | Frz. | 722010 C. 32.II. 2367 | VIII | 935 | Eng. | 371398 C. 32.II. 2215 | 1 |
| F | 461 | Frz. | 718131 C. 32, I. 2765 | VIII | 936 | DRP. | 557288 C. 32.II. 2774 | XIX |
| F | 466 | Frz. | 733 943 C. 33. I. 1360 | XI | 937 | DRP. | 559739 C. 32.II. 3309 | X |

| | | | | | | - |
|------------|--------------|--|---|------------|--------------|--|
| 159938 | Frz. | 727 165 C. 32.II. 1693 | IX | 160 645 | Frz. | 718809 C. 32.11. 447 |
| 939 | Frz. | 738277 C. 33. I. 3630 | IX | 670 | Frz. | 716861 C. 32.II. 2244 |
| 941 | Eng. | 384 156 C. 33. I. 1351 | IX | 671 | Frz. | 716861 C. 32.II. 2244 |
| 942 | Frz. | 750480 C. 33.II. 2900 | X | 672 | Frz. | 716861 C. 32.II. 2244 |
| 943 | Frz. | 731946 C. 32.II. 3793 | X | 673 | Frz. | 716861 C. 32. II. 2244 |
| 946 | Frz. | 717396 C. 32. I. 2670 | XXI | 674 | Frz. | 728 186 C. 32. II. 2540 |
| 948 949 | Frz. | 725 509 C. 32.II. 2707 726 552 C. 32.II. 3600 | VI | 675 676 | Frz. Frz. | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ |
| 956 | Eng. | 390641 C. 33.II. 623 | X | 677 | Frz. | 728 186 C. 32.II. 2540 T |
| 986 | Frz. | 723480 C. 32.II. 1507 | VIII | 678 | Frz. | 728186 C. 32.II. 2540 |
| 987 | Frz. | 731 183 C. 33. I. 2166 | VIII | 679 | Frz. | 728 186 C. 32.11. 2540 |
| 988 | Frz. | 725448 C. 32.II. 2366 | VIII | 680 | Frz. | 728 186 C. 32. II. 2540 |
| 992 | Frz. | 731 540 C. 33. I. 2894 | XVIII | 681 | Frz. | 728186 C. 32.II. 2540 |
| 160046 | Frz. | 701014 C. 31.II. 2636 | F | 684 | Frz. | 684814 C. 30.II. 2957 |
| 073 | Frz. | 715397 C. 32.II. 1413 | V | 731 | Frz. | 736771 C. 33. I. 3793 XVIII |
| 083 | DRP. | 575024 C. 33. II. 1098 | X | 752 | Eng. | 378 880 C. 32.11. 3451 |
| 084 | DRP. | 546 226 C. 32. II. 129 | X | 754 | Frz. | 729 526 C. 32.II. 2352 |
| 085 | Eng. | 371459 C. 32.II. 626 | X | 758 | Eng. | 382 877 C. 33. I. 1525 |
| 096 | DRP. | 549967 C. 32.II. 568 | F | 759 | Eng. | 374481 C. 32. II. 4414 XIX |
| 097 | DRP. | 545915 C. 32. I. 2487 | F | 762 | Frz. | 711360 C. 32. I. 277 VII |
| 153 160 | Eng. | 377 207 C. 33. I. 317 386 403 C. 33. I. 3139 | XVI | 774 | Eng. | 383 353 C. 33. I. 2208 XXIV |
| 166 | Frz. | 711515 C. 32. I. 2123 | XIX | 809 810 | Frz. | 721 610 C. 32. II. 2367 VIII 721 782 C. 32. II. 2367 VIII |
| 167 | DRP. | 554699 C. 32. II. 2565 | XVIII | 811 | Frz. | 000000000000000000000000000000000000000 |
| 167 | DRP. | 555 808 C. 32.II. 2565 | XVIII | 812 | Eng. | |
| 167 | DRP. | 555 809 C. 32.II. 2899 | XVIII | 813 | Amer. | 383 200 C. 33. I. 1511 VIII 1884 993 C. 33. I. 1348 VIII |
| 168 | Eng. | 376306 C. 32.II. 2725 | IX | 898 | Eng. | 388529 C. 33. I. 3967 F |
| 169 | Eng. | 367462 C. 32.II. 2544 | X | 899 | DRP. | 576965 C. 33.II. 939 IX |
| 171 | DRP. | 561423 C. 33. I. 132 | X | 934 | Eng. | 393 293 C. 33.II. 1532 VI |
| 172 | Frz. | 735 298 C. 33. I. 1526 | X | 934 | Eng. | 359 900 C. 33.II. 1572 VI |
| 175 | Frz. | 715 153 C. 32. I. 3002 | XI | 937 | Frz. | 721340 C. 32.II. 291 XVII |
| 178 | Eng. | 378694 C. 32.II. 3502 | XVIII | 938 | Frz. | 721340 C. 32.II. 291 XVII |
| 214 | Eng. | 382 796 C. 33. I. 3001 | VIII | 940 | DRP. | 554 702 C. 32.II. 1971 IX |
| 216 | Eng. | 382 573 C. 33. I. 2309 | VIII | 941 | DRP. | 554 702 C. 32. II. 1971 IX |
| 218 | Eng. | 364 642 C. 32. I. 2509 | VIII | 942 | Eng. | 364544 C. 32. I. 2896 IX |
| 219 | DRP. | 550957 C. 32.II. 922 | VIII | 943 | Eng. | 364544 C. 32. I. 2896 |
| 220 336 | DRP. Eng. | 575 975 C. 33.II. 934 367 462 C. 32.II. 2544 | VIII | 944 | Eng. | 364544 C. 32. I. 2896 IX |
| 337 | Eng. | 367462 C. 32.11. 2544 367462 C. 32.11. 2544 | . X | 945 946 | DRP. Eng. | 553 628 C. 32.II. 1516 IX 363 955 C. 32.II. 1242 X |
| 339 | DRP. | 576614 C. 33.II. 793 | X | 947 | DRP. | 552775 C. 32.II. 1242 |
| 340 | DRP. | 576614 C. 33.II. 793 | X | 948 | DRP. | 552775 C. 32.II. 1242 |
| 341 | DRP. | 576641 C. 33.II. 793 | X X X X X X X X X | 949 | Eng. | 553 628 C. 32. II. 1516 IX 363 955 C. 32. II. 1242 X 552 775 C. 32. II. 1242 X 552 775 C. 32. II. 1242 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 380 078 C. 32. II. 3631 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 33. I. 512 X 381 920 C. 32. II. 3482 X 730 255 C. 32. II. 3482 X 730 255 C. 32. II. 3482 |
| 342 | DRP. | 565 824 C. 33. I. 1202 | X | 950 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 343 | Eng. | 372 123 C. 32.II. 1083 | X | 951 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 344 | Frz. | 728355 C. 32.II. 3020 | X | 952 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 345 | Frz. | 728355 C. 32.II. 3020 | X | 953 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 346 | Frz. | 728355 C. 32.II. 3020 | X | 954 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 347 | Frz. | 728355 C. 32.II. 3020. | X | 955 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 348 | Frz. | 728659 C. 33. I. 1024 | X | 956 | Eng. | 380078 C. 32.II. 3631 |
| 349 | Frz. | 728659 C. 33. I. 1024 | X | 957 | Eng. | 381920 C. 33. I. 512 |
| 350 | Eng. | 367462 C. 32.II. 2544 | X | 958 | Eng. | 381920 C. 33. I. 512 |
| 351 | Eng. | 360907 C. 32. I. 1719 | X | 959 | Eng. | 381920 C. 33. I. 512 |
| 357 380 | DRP. | 550573 C. 32.II. 567 | FVI | 960 | Frz. | 730 255 C. 32.II. 3482 |
| 380 | Frz. | 579720 C. 33.II. 2877 | XIX | 961 962 | Frz. | 730255 C. 32.II. 3482 |
| 428 | Eng. | 710863 C. 32. I. 608 383786 C. 33. I. 1534 | XIV | 963 | Frz. | 730 255 C. 32. II. 3482 X |
| 429 | DRP. | 579369 C. 33. II. 4352 | XV | 964 | Frz. | 730255 C. 32.II. 3482 |
| 437 | DRP. | 561181 C. 33.II. 611 | IX | 965 | Frz. | 730255 C. 32.II. 3482 |
| 438 | Eng. | 383 920 C. 33. I. 1686 | IX | 966 | DRP. | 551182 C. 32.II. 929 |
| 441 | Frz. | 735 204 C. 33. I. 1524 | X | 994 | DRP. | 543 894 C. 32. I. 2220 VII |
| 442 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | X | 161028 | DRP. | 543600 C. 32.II. 148 XVII |
| 444 | Eng. | 379 798 C. 32.II. 3790 | X | 029 | Frz. | 41788 C. 33.II. 1808 XVII |
| 445 | DRP. | 563 201 C. 33. I. 318 | X | 032 | Frz. | 41789 C. 33.II. 4375 |
| 446 | Eng. | 378335 C. 33. I. 1367 | XVII | 037 | Frz. | 742216 C. 33.II. 475 XVII |
| 449 | Eng. | 387 136 C. 33. I. 3831 | XVIII | 042 | Frz. | 717132 C. 32. I. 1309 X |
| 461 | Eng. | 333392 C. 30.II. 3891 | XXIV | 044 | Frz. | 715946 C. 32. I. 2225 VI |
| 463 | Frz. | 727 168 C.32. II. 1580 | XXIV | 047 | Frz. | 730997 C. 32.II. 3135 |
| 497 | Frz. | 730585 C. 33. I. 1347 716821 C. 32. I. 2092 | VIII | 049 | Frz. | 734018 C. 33. I. 1377 XVII |
| 498 | Frz. | 716821 C. 32. 1. 2092 | VIII | 054 | Frz. | 715 154 C. 32. I. 3002 X |
| 503 | Frz. | 724558 C. 32.II. 2525 | VIII | 055 | Frz. | 727310 C. 33.II. 926 |
| | | | | | | |

| | 161 071 Eng. | 339511 C. 31. I. 1403 | | 161 739 | Frz. | 745744 C. 33.II. 1598 | F |
|---|-----------------------|--|-------|--------------|--------|--|-------|
| | 096 Frz. | 716821 C. 32. I. 2092 | VIII | 740 | Frz. | 745744 C. 33.II. 1598 | F |
| | 097 Eng. | 376 836 C. 32.II. 3301 | VIII | 741 | Frz. | 745744 C. 33.II. 1598 | F |
| | 099 Eng. | 375 743 C. 32.II. 2872 | VIII | 742 | Frz. | 745744 C. 33.II. 1598 | F |
| | 100 Frz. | 728468 C. 32.II. 3154 | VIII | 743 | Frz. | 745 744 C. 33. II. 1598 | F |
| | 178 Oest. | 128251 C. 32.II. 1039 | F | 753 | DRP. | 555241 C. 32.II. 1657 | F |
| | 179 Eng. | 381900 C. 33. I. 264 | F | 774 | Frz. | 735 954 C. 33. I. 1189 | VI |
| | 222 DRP. | 565 320 C. 33. I. 676 | IX | 781 | Frz. | 718966 C. 32. I. 2796 | XIX |
| | 223 DRP. | 542422 C. 32.II. 1515 | IX | 801 | Frz. | | XVIII |
| | 226 Frz. | 703 794 C. 31.II. 1759 | IX | 815 | Frz. | 739066 C. 33.II. 285 | X |
| | 227 Eng. | 373 175 C. 32.II. 1373 | X | 825 | Eng. | | XVIII |
| | 228 Eng. | 381 090 C. 33. I. 1203 | X | 827 | Frz. | | XXII |
| | 229 Frz. | 737 990 C. 33. I. 1322 | X | 838 | Eng. | | XVIII |
| | 230 Frz. | 737 990 C. 33. I. 1322 | X | 839 | Eng. | | XVIII |
| | 231 Frz. | 737 990 C. 33. I. 1322 | X | 840 | DRP. | 572 723 C. 33. I. 4039 | IX |
| | 232 Frz. | 749 929 C. 33.II. 2331 | X | 841 | Amer. | 1925746 C. 33.II. 3766 | X |
| | 233 Frz. | 749 929 C. 33.II. 2331 | X | 843 | Frz. | 738676 C. 33. I. 2320 | X |
| | 234 Frz. | 749 929 C. 33.II. 2331 | X | 844 | Frz. | 737 990 C. 33. I. 2322 | X |
| | 235 Frz. | 749 929 C. 33.II. 2331 | X | 845 | Frz. | 734893 C. 33. I. 1359 | XI |
| | 236 Frz. | 749929 C. 33.II. 2331 | X | 846 | Eng. | 378973 C. 33. 1. 333 | XVII |
| | 237 Frz. | 749 929 C. 33. II. 2331 | X | 848 | Frz. | 717931 C. 32. I. 2517 | XI |
| | 239 DRP. | 543114 C. 32. I. 3465 | F | 851 | Frz. | 748514 C. 33.11. 2189 | VIII |
| | 240 DRP. | 543114 C. 32. I. 3465 | F | 861 | Frz. | | XXIV |
| | 241 DRP. | 543 114 C. 32. I. 3465 | F | 896 | Frz. | 739986 C. 33. I. 3362 | VIII |
| ı | 242 DRP. | 543 114 C. 32. I. 3465 | F | 897 | DRP. | 577071 C. 33.II. 1581 | VIII |
| | 243 DRP. | 543 114 C. 32. I. 3465 | F | 899 | Frz. | 736415 C. 33. I. 1335 | V |
| | 244 Frz. | 747350 C. 33.II. 2028 | F | 935 | Frz. | 733 172 C. 33. I. 2152 | III |
| | 245 Frz. | 747350 C. 33.II. 2028 | F | 978 | Amer. | 1889645 C. 33. I. 1653 | IX |
| | 270 Frz. | 735988 C. 33. I. 3392 | XIX | 979 | Amer. | 1889645 C. 33. I. 1653 | IX |
| | 299 Eng. | 382640 C. 33.II. 1615 | XVI | 980 | DRP. | 559253 C. 32.II. 3156 | IX |
| ı | 299 Eng. | 386686 C. 33.II. 1615 | XVI | 982 | Frz. | 730697 C. 32.II. 3133 | IV |
| | 302 Eng. | 384 197 C. 33. I. 1537 | XVI | 162033 | Eng. | 370490 C. 32.II. 3303 | IX |
| п | 310 DRP. | 557250 C. 32.II. 3580 | F | 034 | Eng. | 370490 C. 32.II. 3304 | IX |
| п | 311 Eng. | 379741 C. 33. I. 3794 | F | 035 | | 730541 C. 32.II. 3626 | 7 |
| ı | 312 Frz. | 711623 C. 32. I. 1031 | XIX | 036 | | 730541 C. 32.II. 3626 730541 C. 32.II. 3626 | N |
| | 313 Eng. | 383 069 C. 33. I. 2472 | XI | 037 | Frz. | | 1 |
| | 315 Frz. | 726118 C. 32.II. 1823 | VII | 038 | | 377 299 C. 32.II. 3020 377 299 C. 32.II. 3020 | 2 |
| | 317 Eng. | 396 191 C. 33.II. 2745 | VIII | 039 | | 377 299 C. 32.II. 3020 | ž |
| | 332 Frz. | 726486 C. 32.II. 1740 | XXIV | 040 | | 735087 C. 33.II. 910 | F |
| | 359 Oest. | 128346 C. 32.II. 1358 | VIII | 046 | | 569436 C. 33. I. 2158 | V |
| | 427 Eng. | 369 887 C. 32.II. 1668 | F | $083 \\ 084$ | | 736461 C. 33. I. 995 | v |
| | 431 Frz. | 718438 C. 32.II. 3440 704691 C. 31.II. 1496 | X | 096 | | 566536 C. 33. I. 1220 | XVI |
| | 477 Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 135 | | 131096 C. 33. I. 1862 | X |
| | 478 Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 139 | | 393 769 C. 33.II. 2060 | 1 |
| | 479 Frz. | 704691 C. 31.II. 1496 | X | 141 | | 741 264 C. 33. I. 3121 | VI |
| | 480 Frz. 483 Eng. | 363 955 C. 32.II. 1242 | X | 142 | | 583 853 C. 33.II. 3480 | I |
| | 483 Eng. 484 Amer. | | X | 143 | | 574002 C. 33. I. 3829 | XVII |
| ı | 485 Frz. | 747641 C. 33.II. 2751 | X | 144 | | 353477 C. 32.II. 2682 | F |
| | 486 Frz. | 747 641 C. 33.II. 2751 | X | 146 | | 375848 C. 32.II. 2376 | L |
| | 487 Frz. | 747641 C. 33.II. 2751 | X | 148 | | 739052 C. 33.II. 1255 | I |
| | 488 Frz. | 747641 C. 33.II. 2751 | X | 152 | | 739 906 C. 33. I. 2469 | |
| | | 1889645 C. 33. I. 1653 | IX | 155 | | 397 672 C. 33. II. 3649 | XX |
| | 539 Frz. | 734 147 C. 33. I. 1871 | XVIII | 156 | | 742295 C. 33.II. 143 | XVII |
| | 562 DRP. | | V | 158 | | 740556 C. 33. I. 3635 | X |
| | 564 DRP | | F | 160 | | 386 865 C. 33. I. 2858 | 1 |
| | 566 Eng. | 381954 C. 33. I. 1357 | X | 161 | | 732 230 C. 33. I. 125 | VI |
| | 567 Eng. | 381954 C. 33. I. 1357 | X | 161 | | 42 134 C. 33.II. 1926 | |
| | | 737 829 C. 33. I. 2473 | | 166 | | 696 738 C. 31. I. 1526 | |
| 1 | 572 Frz. 573 Frz. | 742 139 C. 33. II. 305 | XVIII | 194 | | 746470 C. 33.II. 2187 | VI |
| I | 583 DRP | 557698 C. 32.II. 2416 | | | Oest. | | VI |
| I | | | | 206 | | | |
| 1 | 612 Eng. 613 Eng. | | | 213 | | 737818 C. 33. I. 2878 | 2 |
| I | 622 Eng. | | | 346 | | | I |
| | 691 Eng. | | | 348 | | | |
| I | 692 Eng. | | | 349 | | | |
| | 693 Frz. | 719638 C. 32.II. 740 | | 350 | | | I |
| | 734 Eng. | | | 35 | | O OO TY 1400 | I |
| | 735 Eng. | | | 35 | | . 573 555 C. 33. I. 3795 | |
| | 736 Eng. | | | | 3 Frz. | | |

| 162354 | Frz. | 732825 C. 33. I. 133 | v | 1 162 527 | DDD | FEOGOSIO DO TE | |
|--------|------|-------------------------|------|-----------|-------|------------------------|-------|
| 355 | Frz. | 749 929 C. 33. II. 2331 | X | | DRP. | 579 695 C. 33.II. 1749 | VIII |
| 356 | Frz. | 749 929 C. 33.11. 2331 | | 586 | DRP. | 564437 C. 33.II. 89 | F |
| 357 | Frz. | 749929 C. 33.II. 2331 | X | 587 | DRP. | 564437 C. 33.II. 89 | F |
| | | 740000 C 00 II 2001 | X | 588 | Eng. | 392814 C. 33.II. 1448 | XVII |
| 358 | Frz. | 749 929 C. 33. II. 2331 | X | 633 | DRP. | 571 832 C. 33. I. 3633 | X |
| 359 | Frz. | 749 929 C. 33. II. 2331 | X | 634 | Amer. | 1905374 C. 33.II. 1779 | X |
| | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 635 | Frz. | 750480 C. 33.II. 2900 | X |
| | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 636 | Frz. | 750480 C. 33.II. 2900 | X |
| 371 | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 637 | Frz. | 750480 C. 33.II. 2900 | X |
| 373 | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 638 | Frz. | 750480 C. 33.II. 2900 | X |
| 374 | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 639 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | Z |
| | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 640 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | X |
| | DRP. | 550327 C. 32.II. 1655 | F | 641 | Frz. | 736 848 C. 33. I. 1523 | X |
| | DRP. | 533 820 C. 32. I. 1415 | VI | 642 | Frz. | 736 848 C. 33. I. 1523 | X |
| 404 | Eng. | 389872 C. 33.II. 591 | VI | 643 | Frz. | 736848 C. 33. I. 1523 | X. |
| 456 | Frz. | 692 824 C. 31. I. 503 | V | 644 | Frz. | 736 848 C. 33. I. 1523 | X |
| 457 | Frz. | 737097 C. 33. I. 2289 | III | 645 | DRP. | 576466 C. 33.II. 791 | X |
| 459 | Eng. | 387614 C. 33, I. 3229 | V | 646 | DRP. | 558764 C. 32.II. 3165 | X |
| 460 | Frz. | 738 880 C. 33. I. 2293 | V | 647 | DRP. | 558 764 C. 32.II. 3165 | X |
| 461 | Eng. | 369 244 C. 32.II. 586 | V | 648 | Frz. | 735 298 C. 33. I. 1526 | X |
| 461 | Eng. | 373 217 C. 32.II. 3297 | VIII | 656 | DRP. | 557726 C. 33. I. 261 | IX |
| 462 | Frz. | 708 270 C. 32.II. 2682 | F | 657 | DRP. | 557726 C. 33. I. 261 | IX |
| 463 | Eng. | 384619 C. 33. I. 1998 | IX | 658 | DRP. | 557726 C. 33. I. 261 | IX |
| 466 | DRP. | 579325 C. 33.II. 1599 | X | 666 | DRP. | 576815 C. 33.II. 1240 | VII |
| 467 | Eng. | 390149 C. 33.II. 794 | X | 670 | DRP. | 558509 C. 32.II. 3033 | XVIII |
| 469 | Eng. | 376356 C. 32.II. 2109 | IX | 694 | Frz. | 725023 C. 32.II. 2271 | |
| 471 | Frz. | 730917 C. 33. I. 650 | IV | 728 | Frz. | 738596 C. 33. I. 2351 | XIX |
| 481 | Frz. | 729634 C. 32.II. 1875 | XXIV | 747 | Frz. | 747357 C. 33. II. 2773 | XIX |
| 516 | Frz. | 728230 C. 32.II. 3300 | VIII | 763 | Eng. | 386 903 C. 33. I. 2772 | VVI |
| 522 | Frz. | 739035 C. 33. I. 2309 | VIII | 100 | Eng. | 300 303 C. 33. 1. 2772 | XXIV |
| 022 | | 100 000 0. 00. 1. 2000 | 1111 | , | | | |

| | | Tschecho | slowak | tische | Paten | ite. | |
|-------|-------|-------------------------|--------|--------|-------|-------------------------|-------|
| 40128 | Ung. | 101589 C. 31. I. 2232 | F | 41 593 | Eng. | 318610 C. 30, I. 744 | Х |
| 128 | DRP. | 541 147 C. 32. I. 1267 | F | 601 | Frz. | 634 195 C. 28. I. 2287 | V |
| 331 | Frz. | 667195 C. 30. I. 1518 | V | 604 | Frz. | 662 864 C. 29. II. 3171 | XIX |
| 41289 | Frz. | 702 291 C. 31.II. 1477 | VII | 607 | Eng. | 695 508 C. 31. I. 1326 | I |
| 290 | Eng. | 345658 C. 31.II. 300 | VII | 618 | DRP. | 516881 C. 31. I. 1958 | v |
| 300 | Aust. | 2168/31 C. 32. II. 2097 | . III | 619 | DRP. | 519891 C. 31. I. 2914 | V |
| 330 | Schw. | 145 965 C. 31.II. 2074 | | 663 | Schw. | 131494 C. 29.II. 1351 | X |
| 368 | Frz. | 716526 C. 32. I. 2224 | VII | 664 | Eng. | 299721 C. 29. I. 1747 | X |
| 369 | Eng. | 362585 C. 32. I. 1817 | VII | 674 | DRP. | 534328 C. 31.II. 3055 | XIX |
| 370 | Frz. | 718739 C. 32. I. 2759 | VII | 682 | Eng. | 297383 C. 29. I. 578 | X |
| 452 | Eng. | 309 586 C. 29.II. 1977 | VIII | 683 | Eng. | 299 791 C. 29. I. 1621 | X |
| 453 | Eng. | 312310 C. 30. I. 886 | VI | 684 | Eng. | 300 557 C. 29. I. 1620 | X |
| 453 | | 312311 C. 30. I. 886 | VI | 685 | Eng. | 301096 C. 29. I. 1747 | X |
| 455 | | 685658 C. 30.II. 3192 | VIII | 686 | | 122011 C. 31.II. 110 | XIX |
| 455 | | 685 659 C. 30. II. 3192 | VIII | 689 | Eng. | 318898 C. 30. I. 278 | VII |
| 461 | Frz. | 704325 C. 31.II. 1616 | V | 697 | Frz. | 698081 C. 31.II. 2523 | XI |
| 467 | Eng. | 337558 C. 31. I. 1005 | VIII | 709 | Frz. | 709 225 C. 31.II. 2500 | VII |
| 468 | Eng. | 362 756 C. 32. I. 1279 | III | 710 | Frz. | 711360 C. 32. I. 277 | VII |
| 476 | Frz. | 671386 C. 30. I. 1861 | VIII | 711 | Eng. | 266 751 C. 27.II. 3220 | VI |
| 479 | | 676338 C. 30. I. 2964 | VIII | 712 | Eng. | 293015 C. 29. I. 161 | XV |
| 485 | | 350 003 C. 31.II. 2055 | VIII | 720 | Frz. | 697489 C. 31. I. 3199 | XIX |
| 492 | Frz. | 705093 C. 31.II. 2053 | VIII | 726 | | 365 971 C. 32. I. 2749 | III |
| 494 | | 708595 C. 31. II. 2782 | VIII | 728 | | 529110 C. 31.II. 1523 | XIX |
| 496 | | 709 850 C. 31.II. 3259 | VIII | 736 | | 708208 C. 31.II. 3062 | XVIII |
| 498 | | 713604 C. 32. I. 446 | VIII | 738 | | 705 550 C. 31.II. 1656 | XVIII |
| 500 | | 716839 C. 32. I. 1411 | V | 739 | | 1544/31 C. 32. I. 1027 | XVIII |
| 516 | | 700254 C. 31.II. 286 | I | 740 | | 526719 C. 31.II. 1759 | IX |
| 541 | Eng. | 289031 C. 28.II. 382 | VI | 741 | Frz. | 673 027 C. 30.II. 1618 | XI |
| 557 | Frz. | 698831 C. 31. I. 2920 | XIX | 743 | | 1811298 C. 31.II. 1629 | VIII |
| 558 | | 698818 C. 31. I. 2921 | XIX | 744 | | 547 175 C. 32. I. 3085 | F |
| 560 | | 705273 C. 31. II. 2253 | XIX | 746 | | 663 866 C. 30. I. 1544 | X |
| 562 | | 307 709 C. 29.II. 1851 | X | 748 | DRP. | 521870 C. 31. I. 3172 | IX |
| 566 | | 690028 C. 31. I. 1048 | XIX | 749 | | 705215 C. 31.II. 2060 | IX |
| 569 | | 320 589 C. 30. I. 584 | IX | 762 | | 329 792 C. 30.II. 1800 | XVIII |
| 571 | | 539 096 C. 32. I. 431 | V | 770 | | 538450 C. 32.II. 1525 | X |
| 588 | | 712759 C. 32. I. 270 | | 799 | | 350564 C. 31.II. 1490 | IX |
| 592 | DRP. | 489 753 C. 30. I. 2200 | XIX | 801 | Eng. | 303 669 C. 29. I. 2681 | V |

| | 77 - 1 | 025 500 C 00 T 455 | VI A | 10.000 | | | |
|-------------------|----------------|--|-------|------------|--------------|--|------------------|
| | Eng. | 357733 C. 32. I. 477 | XI | | Frz. | 670038 C. 30. I. 1405 | |
| 0.00 | Frz. | 717067 C. 32. I. 1557 691285 C. 31. I. 666 | FV | | Schw. | 141366 C. 31. I. 1355 | F |
| 845 847 | Eng. | 349715 C. 31. II. 1736 | v | | Eng. | 283493 C, 29. II. 2346 1781248 C, 31. I. 1526 | X |
| | Frz. | 693 395 C. 31.II. 3378 | VI | | Frz. | | XVIII |
| | Eng. | 340445 C. 31. I. 1809 | VI | | DRP. | | XVIII |
| | Frz. | 685 522 C. 30.II. 2684 | IV | | DRP. | 474659 C. 29.II. 356 | X |
| 876 | Eng. | 338023 C. 31. I. 1152 | VII | | Frz. | 40284 C. 32.II. 2717 | VII |
| | Frz. | 696043 C. 31.II. 768 | IX | | Frz. | 714 227 C. 32. I. 1145 | VII |
| | DRP. | 524804 C. 31.II. 742 | F | 359 | Frz. | 40209 C. 32.II. 2717 | VII |
| | DRP. | 525093 C. 31.II. 874 | F | | Frz. | 40531 C. 32.II. 2101 | VII |
| | Frz. | 685 698 C. 30.II. 2928 | I | | Frz. | 655 858 C. 29.II. 684 | XIX |
| 929 | Frz. | 681039 C. 31. I. 1809 | VI | | Eng. | 313 160 C. 29. II. 3070 | X |
| 944 | Frz. Eng. | 686 820 C. 31. I. 1364 306 771 C. 29. II. 1251 | XIX | | Frz. | 700411 C. 31.11. 780 | XI VI |
| 953 954 | DRP. | | XIX | | DRP. | 527935 C. 31.II. 1337 491696 C. 30. I. 2488 | XV |
| | Frz. | 681794 C. 30.II. 1631 | XVIII | | Eng. | 314852 C. 30. I. 625 | XX |
| 956 | Frz. | 686726 C. 31. I. 561 | XIX | | Frz. | 699 629 C. 31.II. 3274 | X |
| 966 | Frz. | 694643 C. 31. I. 1679 | X | | Eng. | 333 741 C. 30.II. 3182 | v |
| 42012 | Frz. | 658383 C. 29. II. 1607 | XVI | | Frz. | 718007 C. 32. I. 3253 | XX |
| 014 | Eng. | 347242 C. 31.II. 2549 | XXII | 433 | Oest. | 119878 C. 31. I. 1326 | I |
| 022 | Frz. | 674012 C. 30.II. 999 | XI | | Eng. | 355 801 C. 32. I. 3000 | X |
| 027 | Frz. | 702380 C. 31.II. 2544 | XIX | 448 | Frz. | 709669 C. 31.II. 2264 | XIV |
| 031 | Frz. | 34 192 C. 29. II. 339 | V | 451 | Eng. | 303742 C. 29. II. 3068 | IX |
| 032 | Eng. | 315700 C. 30. I. 877 | V | 467 | Frz. | 699945 C. 31.II. 2657 | IX |
| 040 041 | DRP. Eng. | 549 967 C. 32.II. 568 298 159 C. 29. I. 938 | FVI | 469 | Frz. | 711011 C. 31.II. 3546 | IX |
| 044 | Eng. | 298 159 C. 29. 1. 938 316 870 C. 30. I. 2785 | V | 476 481 | Eng. Eng. | 345043 C. 31.II. 888 306448 C. 29.II. 222 | X |
| 045 | Eng. | 337222 C. 31. I. 1185 | XII | 482 | Eng. | 308713 C. 29. I. 663 | X |
| 048 | Oest. | 124026 C. 31. II. 3023 | I | 483 | Frz. | 670617 C. 30. I. 2637 | X |
| 050 | Eng. | 370978 C. 32.II. 3928 | v | 485 | Eng. | 307704 C. 29.II. 1077 | X |
| 054 | Frz. | 674595 C. 30. I. 2469 | VI | 486 | Eng. | 307705 C. 29.II. 1352 | X |
| 060 | Frz. | 693 867 C. 31. I. 881 | XIX | 488 | Eng. | 322184 C. 30. I. 3248 | X |
| 066 | Eng. | 346588 C. 31.II. 1503 | XII | 489 | Eng. | 308359 C. 30.II. 1776 | IX |
| 073 | DRP. | 501 083 C. 30.II. 2697 | IX | 492 | Frz. | 684964 C. 30.II. 2462 | XVIII |
| 074 | Frz. | 701 256 C. 31.II. 155 | XVII | 493 | Eng. | 309998 C. 29.11. 3250 | VIII |
| 078 | Frz. | 711 134 C. 32. I. 1140 | VI | 501 | Eng. | 300 504 C. 29. I. 1619 | X |
| 093 | Eng. | 301329 C. 29. I. 1624 | X | 502 | Eng. | 300 987 C. 29. I. 1621 | X |
| 094 095 | Eng. | 313 865 C. 30. I. 291 302 251 C. 29. I. 2703 | X | 503 | Eng. | 316172 C. 30. I. 749 307871 C. 29. II. 1078 | X X X X |
| 096 | Eng. Eng. | 304245 C. 29. I. 2926 | X | 504 505 | Eng. | 309379 C. 29.II. 1226 | X |
| 097 | Eng. | 303 838 C. 29. I. 2925 | X | 506 | Eng. | 309 192 C. 29. I. 663 | X |
| 102 | Eng. | 323937 C. 30.II. 144 | X | 507 | DRP. | 499350 C. 30.II. 992 | X |
| 103 | Eng. | 305648 C. 29.II. 663 | X | 508 | DRP. | 507342 C. 30.II. 2837 | X |
| 106 | DRP. | 514911 C. 31. I. 1494 | III | 524 | Eng. | 343397 C. 31. I. 3145 | F |
| 117 | Frz. | 688 867 C. 31. I. 161 | IX | 530 | Eng. | 368 538 C. 32.II. 448 | VIII |
| 123 | Schw. | 147403 C. 32. I. 318 | XVIII | 531 | Amer. | 1816800 C. 31.II. 1946 | XVII |
| 142 | Schw. | 142727 C. 32. I. 850 | I | 540 | Eng. | 360957 C. 32.II. 566 | F |
| 143 | Eng. | 293 040 C. 29. I. 1506 | V | 571 | Eng. | 300129 C. 29. I. 1610 | VIII |
| 148 | Frz. | 699676 C. 31. I. 3509 | IX | 591 | Frz. | 668 860 C. 30. I. 1047 | VIII |
| 166 | Eng. | 341 167 C. 31. I. 3287 | IX | 592 | Frz. | 677491 C. 30. II. 3646 | X |
| 172 173 | Schw. | 128855 C. 29. II. 2075 | F | 593 | Eng. | 320 324 C. 30. II. 1287 | X |
| 176 | Eng. Frz. | 294 650 C. 29. II. 2912 665 084 C. 29. II. 3050 | FV | 594 596 | Eng. | 311 283 C. 29. II. 2511 311 347 C. 29. II. 2511 | X |
| 177 | Eng. | 305 592 C. 29.II. 224 | | 601 | Eng. Eng. | 276723 C. 28. I. 451 | XIX |
| 178 | Eng. | 306415 C. 29.II. 356 | | 606 | Eng. | 310011 C. 29. II. 1352 | X |
| 179 | Eng. | 306447 C. 29.II. 934 | | 608 | Eng. | 310891 C. 29.II. 2832 | X |
| 182 | Eng. | 311708 C. 29.II. 2510 | | 632 | DRP. | 475 569 C. 29. I. 3129 | III |
| 193 | Frz. | 701667 C. 31.II. 2820 | | 634 | Frz. | 667149 C. 30. I. 3510 | XIX |
| 196 | Frz. | 705269 C. 31.II. 1461 | I | 636 | Eng. | 315826 C. 30. I. 579 | |
| 197 | Frz. | 707 166 C. 31. II. 3230 | F | 636 | Eng. | 315827 C. 30. I. 579 | |
| 200 | | 368423 C. 32.II. 90 | | 636 | Eng. | 315828 C. 30. 1. 579 | |
| 205 | Frz. | 698166 C. 31. I. 2795 | V | 636 | Eng. | 315829 C. 30. I. 579 | |
| $\frac{207}{210}$ | Frz. | 698165 C. 31. I. 2794 | | 639 | | 698282 C. 31. I. 3167 | |
| 227 | Frz. | 711666 C. 32. I. 277 693994 C. 31.II. 1792 | | 643 663 | | 685286 C. 30.II. 2819 690654 C. 31. I. 521 | |
| 233 | Eng. | 354 897 C. 31.II. 2949 | | 673 | | 676938 C. 30. I. 3738 | |
| 235 | | 519729 C. 31. II. 1758 | IX | 676 | | 700892 C. 31. II. 501 | XXIV |
| 241 | Ung. | | | 677 | | 708236 C. 31.II. 3277 | XI |
| | Frz. | 697350 C. 31. I. 2680 | | | Eng. | | |
| XV. | | | | , | | 291 | |
| | | | | | | 201 | |

| 42 683 | Frz. | 685067 C. 30. II. 2817 | VI | 42991 | Frz. | 679280 C. 30. II. 3646 | X |
|------------|---------------|---|---------------------|-------------------|---------------|---|-----------|
| 692 | Amer. | 1785508 C. 31. I. 1501 | VI | 992 | Eng. | 316315 C. 30. I. 750 | Z |
| 697 | DRP. | 524 796 C. 31. II. 896 | VI | 993 | Eng. | 319365 C. 30. 1. 2803 | Ž |
| 698 | Schw. | 154749 C. 33. I. 1832 | VI | 994 | Eng. | 319585 C. 30. I. 1380 | X |
| 699 | Frz. | 712875 C. 32. I. 1033 | XIX | 995 | Frz. | 682330 C. 30. II. 1177 | XIX |
| 711 | Eng. | 316144 C. 29.II. 3189 | XI | 996 | Frz. Frz. | 689551 C. 31. I. 1555 | XIX |
| 712 | Frz. | 695589 C. 31. I. 1652 689541 C. 31. I. 535 | XII | 999 43000 | DRP. | 40042 C. 32.II. 809 558474 C. 32.II. 2737 | XIX |
| 713 714 | Frz. | 708994 C. 31. II. 2259 | XXI | 002 | Frz. | 660546 C 29 II 2267 | X |
| 715 | Eng. | 339255 C 31 I 1372 | XXI | 003 | Aust. | 18382/29 C 30 I 3594 | XI VI |
| 716 | Eng. | 339255 C. 31. I. 1372 367874 C. 32. II. 2500 | III | 021 | Eng. | 660546 C. 29. II. 2267 18382/29 C. 30. I. 3594 308598 C. 29. II. 925 691356 C. 32. I. 1409 | VI |
| 717 | Eng. | 367 828 C. 32.II. 2356 | VI | 024 | Frz. | 691356 C. 32. I. 1409 | V |
| 718 | Eng. | 349901 C. 31.II. 2809 | XII | 111 | Eng. | 313838 C. 30. 1. 380 | VIII |
| 719 | Frz. | 707834 C. 31.II. 2821 | XXIII | 116 | DRP. | 523 531 C. 31. I. 3640 | XIX |
| 720 | Frz. | 708403 C. 32. I. 1162 | XI | 122 | Eng. | 280 567 C. 28. I. 1317 | VI |
| 721 | Eng. | 283 887 C. 28. I. 2117 | I | 129 | Frz. | 717577 C. 32. I. 2987 | VI |
| 723 | Eng. | 322182 C. 30.11. 445 | VI | 149 | Frz. | 719289 C. 32. I. 2879 | V |
| 724 | Frz. Frz. | 322182 C. 30. II. 445 667195 C. 30. I. 1518 691872 C. 31. I. 334 694818 C. 31. I. 991 | V | 162 171 | Eng. Frz. | 272182 C. 27. II. 1303 631411 C. 28. I. 1445 1696782 C. 29. I. 2822 125675 C. 32. II. 1263 | VIII |
| 726 727 | Frz. | 804918 C 21 T 001 | VI | 172 | Amer. | 1606789 C 90 T 9999 | 17 |
| 741 | Schw. | 130415 C. 29.II. 454 | F | 181 | Oest. | 195675 C 39 II 1963 | XXI |
| 746 | Eng. | 312330 C. 29.II. 2509 | X | 185 | Frz. | 701 200 C. 31. II. 120 | IX |
| 749 | Eng. | 313927 C. 30. I. 292 | X | 186 | Frz. | 702361 C. 31.II, 1191 | IX |
| 758 | DRP. | 535444 C 31 II 3294 | XIX | 192 | Frz. | | XVIII |
| 759 | DRP. | 508918 C. 31. I. 402 | XIX | 195 | Frz. | 716385 C. 32. I. 2066 | F |
| 767 | Amer. | 1789413 C. 31. I. 3745 | XIX | 196 | DRP. | 539329 C. 32. I. 2867 | F |
| 770 | Eng. | 508918 C. 31. I. 402 1789413 C. 31. I. 3745 338507 C. 31. I. 1167 26784 C. 32. II. 1839 | IX | 200 | Eng. | 364544 C. 32. I. 2896 107592 C. 28. I. 224 368928 C. 32.II. 249 | IX |
| 771 | Holl. | 26784 C. 32.11. 1839 | XIX | 201 | Oest. | 107592 C. 28. 1. 224 | F |
| 773 782 | Frz. | 702 198 C. 31.11, 1238 | XVII | $\frac{207}{210}$ | Eng. Amer. | 1824018 C. 31. I. 3017 | F. |
| 785 | Frz. Schw. | 711211 C. 32. I. 617 154507 C. 32.II. 2733 | XVII | 212 | Oest. | 122472 C. 32. I. 159 | T. |
| 787 | Eng. | 361 267 C. 32. I. 992 | VII | 229 | Frz. | 718182 C. 32. I. 2242 | Ž |
| 788 | Frz. | 720963 C. 32. II. 1348 | VII | 241 | Eng. | | XVIII |
| 811 | Frz. | 720963 C. 32.II. 1348 662361 C. 30. I. 129 | IX | 243 | Ung. | 101061 C. 31. I. 533 | XVIII |
| 812 | Eng. | 306387 C. 29.II. 1218 | IX | 246 | Oest. | 128343 C. 32. II. 1575 | XXII |
| 814 | Eng. | 328005 C. 30.11. 800 | IX | 249 | Aust. | 1544/31 C. 32. I. 1027 376603 C. 32. II. 2533 | XVIII |
| 815 | Frz. | 697700 C. 31. I. 2545 | XI | 258 | Eng. | 376 603 C. 32. II. 2533 | IX |
| 816 | Eng. | 342373 C. 31.II. 638 | , X | 259 | DRP. | 553714 C. 32. II. 1516 | IX |
| 821 | Frz. | 673 105 C. 30. I. 2140 | V | 267 303 | Schw. | 150775 C. 32. I. 3210 337577 C. 31. I. 3615 | I |
| 823 826 | Eng. DRP. | 317396 C. 30. I. 1024 | v | 304 | Eng. | 343014 C. 31. I. 2942 | 7. |
| 827 | Frz. | 546140 C. 32. I. 2499 706084 C. 31. II. 1467 359378 C. 32. I. 721 543307 C. 32. II. 426 310032 C. 30. I. 2665 | v | 305 | Eng. Frz. | 686194 C. 31. T. 3063 | 7. |
| 828 | | 359378 C. 32. I. 721 | v | 306 | Frz. | 687299 C. 30.II. 3858 688748 C. 31. I. 1180 689111 C. 31. I. 3065 | X |
| 830 | Eng. DRP. | 543307 C. 32.II. 426 | VII | 307 | Frz. | 688748 C. 31. I. 1180 | X |
| 832 | Eng. | 310032 C. 30. 1. 2665 | XIX | 308 | Frz. | 689111 C. 31. I. 3065 | X |
| 835 | Eng. | 317401 C. 30. I. 1416 | XIX | 323 | Frz. | 670137 C. 30. 1. 1516 | V |
| 839 | Ung. | 105013 C. 33. I. 3151 | XIX | 326 | Frz. | 696871 C. 31. I. 1654 | V |
| 847 | Eng. | 350782 C. 31.II. 2216 | IX | 353 | Eng. | 322959 C. 30. II. 176 | XIX |
| 883 | Eng. | 299060 C. 29. I. 1480 357207 C. 32. I. 551 349004 C. 32. I. 313 710579 C. 32. I. 766 | F | 354 | Eng. | 310812 C. 30. I. 2160 | VIII |
| 896 | Eng. | 357207 U. 32. 1. 551 | XVIII | 359 363 | | 130 903 C. 33. I. 3361 531 480 C. 31. II. 3264 | IX |
| 899 | Eng. | 710579 C 22 T 766 | XVIII | 366 | Eng. | 365421 C. 32.II. 2728 | IX |
| 903 906 | Frz. Frz. | 706332 C. 31. II. 1880 | F | 367 | Eng. | 368590 C. 32.II. 122 | IX |
| 907 | DRP. | 536102 C. 32. I. 161 | XVIII | 383 | Frz. | 673 503 C. 30. I. 2470 | VI |
| 909 | Frz. | 709035 C. 31.II. 1941 | XIV | 385 | Jug. | 8175 C. 33. I. 356 | VI |
| 911 | Eng. | 313514 C. 30. I. 1006 | F | 387 | Amer. | 1819686 C. 31.II. 3652 | VI |
| 913 | Eng. | 318978 C. 31. I. 1702 | X | 419 | Frz. | 710857 C. 31.II. 3120 | F |
| 916 | | 144534 C. 31.II. 659 | XVIII | 437 | Frz. | 712106 C. 32. I. 465 | XV XVI |
| 933 | | 318978 C. 31. I. 1702 144534 C. 31. II. 659 526394 C. 31. II. 1927 | IX | 439 | Frz. | 718888 C. 32. I. 2783 | XVI |
| 934 | Frz. | 699605 C. 31. 1. 2957 | XVIII | 463 | Frz. | 693 958 C. 31. I. 1400 101 780 C. 31. I. 2567 | XXII |
| 937 | Eng. | 365 534 C. 32. I. 2382 | IX X | 467 470 | Ung. Frz. | 719638 C 39 II 740 | IX |
| 940 951 | | 533 341 C. 31.II. 3398 677491 C. 30.II. 3646 | X | 477 | Frz. | 719638 C. 32.II. 740 718542 C. 32. I. 2529 | XVIII |
| 951 | Frz. Eng. | 315664 C. 30. I. 292 | X | 479 | | 724367 C. 32. II. 1674 | VI |
| 955 | Eng. | 315665 C, 30. I. 442 | X | 484 | | | V |
| 956 | Frz. | 315 665 C. 30. I. 442 704 634 C. 31. II. 3267 | X X X IX | 490 | Frz | 728 800 C 32 II 2091 | V |
| 957 | Eng. | 348134 C. 31.II. 1193 | IX | 491 | Amer. | 1793420 C. 31. I. 2793 | II |
| 982 | Frz. | 670617 C. 30. I. 2637 | IX X X XIX | 552 | Eng. | 1793420 C. 31. I. 2793 316129 C. 30. I. 2146 319593 C. 30. I. 1703 | VI |
| 983 | Eng. | 318595 C. 30. I. 1383 | X | 571 | Eng. | 319593 C. 30. I. 1703 | X |
| 989 | DRP. | 567100 C. 33. I. 1554 | XIX | 605 | DRP. | 532800 C. 31.II. 2913 | III |

| | | | | | 1 | | ** |
|--------|------|-------------------------|-------|--------|-------|-------------------------|--------------|
| 43 626 | Eng. | 336269 C. 31. I. 1396 | XIX | 44 031 | Holl. | 23 987 C. 31. II. 1468 | V |
| 661 | DRP. | 508 109 C. 30. II. 3650 | X | 032 | Eng. | 288154 C. 28. II. 1250 | V |
| 662 | Eng. | 335 555 C. 31.II. 130 | X | 033 | Schw. | 145436 C. 31. II. 2370 | V |
| 663 | | 693107 C. 31.II. 501 | X | 034 | Frz. | 692296 C. 31. I. 503 | \mathbf{V} |
| 664 | | 513046 C. 31, I. 691 | X | 036 | Oest. | 123 168 C. 31. II. 1466 | V |
| 665 | | 695869 C. 31. I. 3064 | X | 040 | Oest. | 130569 C. 33. I. 1490 | III |
| 667 | Frz. | 695763 C. 31.II. 321 | X | 058 | Frz. | 39073 C. 31.II. 3380 | VII |
| 671 | Frz. | 653 833 C. 29.II. 1758 | XIX | 082 | Frz. | 665175 C. 30. I. 779 | XIX |
| 683 | | 674490 C. 30.II. 616 | VIII | 083 | Frz. | 689 557 C. 32. I. 1734 | XVIII |
| 684 | | 130650 C. 33. I. 1058 | XIX | 084 | DRP. | 528147 C. 31. II. 1655 | XVIII |
| 689 | | 706 505 C. 31. II. 2406 | XIX | 086 | Frz. | 698583 C. 31. I. 3298 | X |
| 705 | | 710936 C. 31. II. 2955 | XIX | 087 | Frz. | 687904 C. 30.II. 3460 | IX |
| 726 | | 702 703 C. 31. II. 3143 | VII | 121 | Schw. | 140039 C. 31. I. 136 | VI |
| 727 | | 517967 C. 31. I. 2249 | V | 127 | Frz. | 714804 C. 32. I. 1141 | VI |
| 731 | | 698817 C. 31. I. 3304 | XVI | 128 | Frz. | 724 305 C. 32.II. 2512 | VI |
| 733 | | 680 206 C. 30. II. 2709 | XVI | 147 | Oest. | 120878 C. 31.II. 513 | XVII |
| 735 | | 682653 C. 30. II. 1626 | XVI | 153 | Eng. | 334921 C. 31.II. 133 | X |
| 751 | | 485043 C. 30. I. 119 | VI | 162 | Frz. | 680 258 C. 30. II. 1634 | XI |
| 776 | | 700398 C. 31.II. 153 | XVII | 194 | Frz. | 711364 C. 32. I. 580 | VIII |
| 792 | | 255865 C, 26. II. 2994 | IV | 195 | Frz. | 717079 C. 32. I. 1580 | X |
| 811 | | 324729 C. 30. I. 2941 | V | 196 | Schw. | 148749 C. 32. I. 1828 | IX |
| 813 | Frz. | 696154 C. 31. I. 2535 | IX | 223 | | 117229 C. 30.II. 778 | II |
| 814 | | 700092 C. 31. II. 2066 | X | 224 | DRP. | 546679 C. 32. I. 3234 | XI |
| 815 | | 713576 C. 32. I. 1027 | XVIII | 257 | Eng. | 356638 C. 31. II. 3230 | F |
| 818 | | 711513 C. 32. I. 1735 | | 258 | Eng. | 371 550 C. 32. II. 1654 | F |
| 819 | | 372255 C. 32.II. 568 | F | 262 | Frz. | 674 253 C. 30. I. 1992 | V |
| 820 | | 728698 C. 32.II. 2847 | F | 264 | | 698485 C. 31. I. 2913 | V |
| 829 | | 350574 C. 31.II. 1466 | V | 268 | Eng. | 341 584 C. 31. I. 2250 | V |
| 831 | | 307638 C. 29.II. 627 | VI | 271 | Frz. | 674638 C. 30. I. 3245 | X |
| 873 | Eng. | 318883 C. 30, I. 752 | XI | 272 | | 334878 C. 31.II. 503 | X |
| 874 | | 318959 C. 30. I. 752 | XI | 273 | Frz. | 697141 C. 31. I. 2941 | X |
| 988 | | 728950 C. 32.II. 3132 | | 274 | | 340633 C. 31. II. 132 | X |
| 44000 | | 728 295 C. 32.II. 3300 | | 283 | | 688 507 C. 31. I. 873 | XVIII |
| 014 | | 539474 C. 32.II. 814 | XXI | | | | 1 |

Ungarische Patente.

| | | 0 | | | | | |
|---------|-------|-------------------------|-------|---------|-------|-------------------------|--------------|
| 87 1421 | Oest. | 99015 C. 25.II. 334 | IV I | 105 238 | Frz. | 40 243 C. 32. II. 1404 | XXI |
| 315 | Eng. | 156710 C. 21. IV. 62 | | 248 | Eng. | 351971 C. 31.II. 2356 | \mathbf{F} |
| | DRP. | 393 411 C. 24. II. 1025 | IX | 260 | Frz. | 711369 C. 31.II. 2918 | V |
| 564 | | 110369 C. 28. II. 2211 | XIX | 267 | Frz. | 719035 C. 32. I. 3371 | IX |
| 595 | Eng. | 212546 C. 24.II. 2421 | X | 285 | DRP. | 539474 C. 32.II. 814 | XXI |
| 637 | Eng. | 218649 C. 24.II. 2421 | X | 288 | Frz. | 712541 C. 32. I. 2666 | XIX |
| 655 | | 400684 C. 24.II. 2421 | X | 289 | Frz. | 713081 C. 32. I. 307 | XVI |
| 95840 | | 279445 C. 29.II. 2479 | F | 300 | Eng. | 355902 C. 31. II. 3244 | VI |
| 104821 | DRP. | 536102 C. 32. I. 161 | XVIII | 301 | Frz. | 680538 C. 31. I. 187 | XVIII |
| 856 | Eng. | 366090 C. 32. I. 3129 | XVIII | 311 | Eng. | 370 300 C. 32.II. 613 | IX |
| 892 | Jug. | 6995 C. 32. I. 2789 | XVIII | 328 | Oest. | 129789 C. 32.II. 3512 | XIX |
| 941 | Aust. | 19922/29 C. 30.II. 2682 | I | 331 | Amer. | 1824426 C. 32. I. 1804 | IX |
| 955 | | 561611 C. 33. I. 278 | | 341 | Frz. | 706725 C. 31. II. 1894 | V |
| 971 | Frz. | 680838 C. 30.II. 1008 | | 350 | Eng. | 361 233 C. 32. I. 1556 | F |
| 973 | Frz. | 696959 C. 31.II. 3176 | XVIII | 361 | Frz. | | V |
| 977 | Eng. | 307830 C. 29.II. 1229 | XII | 363 | Oest. | | F |
| 986 | Holl. | 24655 C. 32. I. 571 | VII | 368 | DRP. | | F |
| 105020 | Frz. | 720219 C. 32. I. 3244 | | 373 | Oest. | 126707 C. 32. I. 2366 | V |
| 044 | | 125682 C. 32.II. 2126 | XVIII | 377 | Frz. | 717132 C. 32. I. 1309 | XV |
| 067 | Eng. | 362437 C. 33. I. 1051 | | 382 | | 554951 C. 32.II. 1656 | F |
| 104 | Frz. | 720098 C. 32.II. 1225 | | 397 | | 722890 C. 32.II. 2408 | XIX |
| 107 | | 370144 C. 32.II. 814 | XX | 418 | | 720963 C. 32.II. 1348 | VII |
| 111 | Amer. | 1822995 C. 31.II. 3388 | VIII | 419 | | 720963 C. 32.II. 1348 | VII |
| 129 | | 682455 C. 30.II. 1128 | VIII | 423 | | 132040 C. 33. I. 3392 | XIX |
| 132 | Eng. | 371 196 C. 32.II. 751 | | 439 | | 717767 C. 32. I. 3136 | XIX |
| 138 | Oest. | 125697 C. 32. I. 1015 | | 440 | | 126155 C. 32. I. 1591 | XVI |
| 148 | | 1780/31 C. 32.II. 2257 | | 467 | Frz. | 702 261 C. 31. II. 1344 | VIII |
| 160 | Frz. | 720015 C. 33. I. 1559 | XI | 516 | | 358349 C. 32. I. 740 | IX |
| 160 | | 154516 C. 33. I. 1559 | XI | 517 | | 29508 C. 33.II. 1452 | AVIII |
| 176 | | 731 281 C. 33. I. 151 | XVI | 547 | | 356931 C. 31.II. 3393 | IX |
| 195 | | | III | 548 | | 347292 C. 31.II. 1954 | AVIII |
| 225 | Eng. | 272 570 C. 28. I. 111 | VII | 563 | Frz. | 715946 C. 32. I. 2225 | VII |

291*

| 105 564 Eng. 566 Frz. 568 Eng. 569 Eng. 579 Frz. 581 Oest. 585 DRP. 602 Frz. 604 Eng. 606 DRP. 609 Eng. 631 Eng. 641 Eng. 645 Frz. 651 DRP. 652 Frz. 656 Frz. | 351 938 C. 31.II. 3166 713 643 C. 32. I. 465 573 516 C. 33. I. 3786 360 334 C. 32. I. 739 723 480 C. 32.II. 1507 127 791 C. 32. II. 1495 528 584 C. 31.II. 1634 711 314 C. 31.II. 3054 711 314 C. 32. II. 255 371 490 C. 32. II. 1656 552 244 C. 32. II. 1805 536 275 C. 32. II. 102 376 457 C. 32. II. 3579 366 417 C. 32. II. 3579 366 417 C. 32. I. 2366 C. 28. II. 1937 717 223 C. 32. I. 2798 562 003 C. 33. I. 345 725 923 C. 32. II. 341 725 923 C. 32. II. 341 720 404 C. 32. II. 341 | XII XVI IX F VIII VI XIV XIII IX IX IX IX VIII XIX XVIII V | 105 659 Frz. 660 Frz. 661 Eng. 686 Frz. 687 Frz. 705 DRP. 707 Eng. 712 Frz. 726 Frz. 751 Oest. 771 DRP. 772 Frz. 774 Eng. 775 DRP. 784 Frz. 790 Amer. 791 Oest. 795 Frz. | 542395 C. 32. I. 1943 VI 709823 C. 31. II. 2513 IX |
|---|---|---|--|---|
|---|---|---|--|---|

Kapitelübersicht.

| - | | 7 | 20 | * | 0 | 9 | | 0 | 6 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 12 | 16 | 17 | 18 | 10 | 20 | 21 2 | 22 | 23 | 2.4 | 25 26 |
|--------|---|--------|---------|---------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|---------|---|-------------------------------|------------|--------|-----------|--------|--------|---------------------|-----------|--------|--------|--------|-----------|---------|-----------|
| 5 | Geschichte der Chemie | - | - | 1 | 653 | 1 | | | | 1.445.5 | | | | CANADA | | | - | 1000 | | - | - | - | - Fe Pe | | |
| A. A | Allgemeine und physikalische Chemie. | 000 | 169 32 | 321 489 | | 817 | 186 | 1129 | 1293 | 1467 | 1633 1 | 1895 | 1961 | 2004 | 9666 | 9361 5 | 9493 5 | 9630 | 9785 9 | 9033 3 | 8081 | 3990 3 | 2370 2 | 25.05 3 | 3653 3801 |
| A | A, Atomstrukt. Radiochem. Photochemie | 9 1 | | | 7 661 | | | 1134 | 1300 | 1479 | 1638 | | | | | | 9495 | 9634 9 | | | | | | | |
| A | A. Elektrochemie. Thermochemie | 20 1 | | 340 508 | 8 673 | 831 | 166 | 1151 | 1308 | 1483 | 1645 | | | | | | | | | | | | | | 3667 3814 |
| A | A, Kolloidchemie, Capillarchemie | 26 1 | 193 35 | 350 516 | 8 682 | | 866 | 1159 | 1319 | 1490 | 1654 | - | | 2114 | | 2375 | 2506 | | | | | 3949 3 | | | |
| B. A1 | Anorganische Chemie | 31 1 | | 354 520 | 0 684 | | 1001 | 1162 | 1325 | 1492 | 1656 | - | | 2117 | 2248 | 2377 | 2508 | | | | | 3253 3 | | | 3671 3825 |
| | Mineralogische und geologische Chemie | 34 1 | 199 | 1 | 686 | 848 | 1 | 1 | 1330 | 1495 | 1657 | 1857 | 1 | 1 | 1 | 2379 | 2511 | 1 | 2805 2 | | | | 3407 3 | 3555 | 1 |
| | Organische Chemie | 35 2 | 200 35 | 357 524 | 1 687 | 849 | 1006 | 1170 | 1331 | 1498 | 1659 | 1858 | 1983 | 2117 | 2250 | 2380 | 2512 | 2659 2 | 2807 2 | 2968 | 3111 3 | 3256 3 | 3408 3 | 3556 3 | 3675 3827 |
| E. Bi | Biochemie | 71 2 | 231 39 | 393 556 | | 885 | 1042 | 1193 | 1371 | 1531 | 1691 | | | 2147 | | 2409 | 2541 | | 2834 2 | 2993 3 | | | | | |
| E | E, Enzymchemie | 72 2 | 31 38 | 395 556 | | 886 | 1042 | 1194 | 1372 | 1532 | 1691 | 1881 | 2016 | 2147 | 2279 | 2409 | 2542 | 2683 2 | 2835 2 | 2993 3 | 3139 3 | | 3439 | 1 | 3706 3855 |
| E | E. Pflanzenchemie | 92 | 38 | 399 | | | 1 | 1195 | 1 | 1534 | 1692 | - | 2019 | 2149 | | 1 | | | 2838 | 1 | 3144 3 | | | 3580 3 | 3708 3858 |
| E | E. Pflanzenphysiologie. Bakteriologie | - 22 | 1 | 400 559 | | 890 | 1046 | 1196 | 1375 | 1535 | 1692 | 1881 | 2020 | 2151 | 2281 | 2411 | 2545 | 2687 2 | 2838 2 | 2997 | 3146 3 | | 3440 | 20 | 3710 3858 |
| E | E. Tierchemie | 1 | 1 | 101 | | 1 | 1047 | 1199 | 1 | | 1693 | | | | | | | | 2842 | | 1 | | 1 | 63 | 3712 3860 |
| E | E, Tlerphysiologie | 79 2 | 233 40 | 403 561 | 1732 | 893 | 1048 | 048 1200 | 1378 | 1537 | 1694 1883 | | 2021 | 2155 | 2283 | 2414 | 2546 | 2689 2 | 2843 2 | 2999 | 3147 3 | | 3442 3 | 3581 3 | 3713 3862 |
| F. Ph | Pharmazie. Desinfektion | 87 2 | 248 41 | 413 573 | 3 740 | 906 | 1058 | 1213 | 1394 | 1549 | 1713 | 1894 | 2027 | 2162 | 2922 | 2422 | 2559 | 2702 2 | 2854 3 | 3012 3 | 3159 3 | 3312 3 | 3453 3 | 3593 3 | 3723 3881 |
| G. AL | - | 92 2 | 251 41 | 415 576 | 3 745 | 911 | 1001 | 1218 | 1397 | 1554 | 1721 | 1896 | 2030 | 2164 | 2294 | 2424 | 2560 2 | 2705 2 | 2857 3 | 3014 3 | 3162 3 | 3315 3 | | 3598 3 | 3730 3885 |
| 8 | a) Elemente und anorganische Verbindungen | 94 2 | 253 417 | 17 578 | 3 747 | 912 | 1062 | 1220 | 1399 | 1556 | 1723 | 1897 | 2031 | 2165 | 2296 | 2426 | 2562 | 2708 2 | 2859 3 | 3016 | 3163 3 | 3317 3 | | 3598 3 | 3731 3887 |
| q | b) Organische Substanzen | 1 | 141 | 418 580 | 748 | 913 | 1064 | 1225 | 1402 | 1559 | 1727 | 1900 | 1 | 1 | 1 | 2428 | 2565 | 2710 2 | 2862 3 | 3018 | 3165 | 1 | 3462 | 1 | 3732 3889 |
| 6 | c) Bestandtelle von Pflanzen und Tieren | 96 | 255 41 | 419 581 | 1749 | 914 | 1065 | 1226 | 1402 1559 | 1559 | 1727 1 | 1901 | 2032 | 2166 | 2298 | 2429 | 2566 | 2711 2 | 2864 3 | 3019 | | 3321 3 | 3463 | - 23 | 3733 3891 |
| H. An | Angewandte Chemie | 000 | 256 421 | 11 584 | 1 752 | 917 | 1066 1 | 1228 | 1405 | 1561 | | 1904 | 2033 | 2169 | 2300 | 2432 | 2568 | 2714 2 | | 3022 3 | 3168 3 | | | 3600 3 | 3736 3894 |
| | sche Technologie | | 256 421 | 11 584 | 1752 | 917 | 1066 1 | 1228 | 1405 | 1561 | 1729 1 | 1904 | 2033 | 2169 | 2300 | 2432 | 2568 | 2714 2 | 2867 3 | 3022 3 | 3168 3 | 3323 | 3 | 3600 3 | 3736 3894 |
| | Gewerbehygiene. Rettungswesen | | 257 | 1 | 754 | 1 | 1068 | 1 | 1407 | 1 | 1731 1 | 1906 | 1 | 1 | 2302 | 1 | 2569 | 1 | 2868 | 1 | 1 | 60 | 3465 | 1 3 | 3737 3896 |
| I | Elektrotechnik | | 258 422 | 22 585 | | 918 | 1 | 1229 | 1408 | 1562 | 1733 1 | 1906 | 2035 | 2170 | 2303 | 2433 | 2570 2 | 2716 2 | 2869 3 | 3022 | 1 3 | 3324 3 | 3466 3 | 3601 3 | 3738 3896 |
| - | Wasser. Abwasser. | | 260 423 | 55 | 757 | 919 | 10691 | | 1409 | 1564 | | 1908 | 2037 | 2172 | 2305 | 2435 | 2573 | 2718 2 | | 3023 3 | 3169 | 00 | 3467 3 | 3603 3 | 3740 3898 |
| | Anorganische Industrie | | | | | 920 | 1072 | | 1412 | 1566 | 1737 1 | | 2038 | 2173 | 2306 2 | 2436 2 | 2574 2 | 2719 2 | | | 3170 3 | 3325 3 | 3469 3 | 3604 3 | 3741 3899 |
| | Glas. Keramik. Zement. Baustoffe | | | 9 588 | | 923 | 1075 | | 1414 | 1568 | | | 2041 | 2177 | 2309 2 | 2440 2 | 2576 2 | 2723 2 | 2875 3 | | 3175 3 | 3329 3 | 3470 3 | 3608 3 | 3744 3903 |
| > | Agrikulturchem. Düngemittel. Boden. | | 272 431 | 1 593 | | 927 | 1078 | 1239 | 1 | | | | 2045 | 2181 | 2313 2 | 2443 2 | 2581 2 | 2731 2 | 2878 3 | 3031 3 | 3180 3 | 3332 3 | 3472 3 | 3609 3 | 3747 3908 |
| VI | Metallurgie. Metallogr. Metallverarb | | 274 433 | 3 597 | 692 2 | 930 | 1085 1 | 1242 | 1450 | 1576 | 1746 1921 | | 2048 | 2183 | 2315 | 2446 2 | 2583 2 | 2734 2 | 2879 3 | 3032 3 | 3182 3 | 3333 3 | 3474 3 | 3611 3 | |
| I | Organische Industrie | | 278 441 | 1 604 | 180 | 935 1 | *** | 1250 1 | 1428 | 1582 | 1757 | | 2052 | 2190 | 2325 | 2454 2 | 2594 2 | 2746 2 | 2893 3 | 3046 3 | 3191 3 | 3341 3 | 3479 3 | 3616 3 | |
| | Färberei. Farben. Druckerei | | | | 186 | 939 1 | - | 1252 | 1432 | 1590 | 1769 1929 | | 2058 | 2195 | | 2457 2 | 2596 2 | 2750 2 | 2895 3 | | 3198 3 | 3342 3 | 3482 3 | 3620 3 | |
| 7 | Harze. Lacke. Firnis. Plastische Massen | | | | - | 943 | 1080 | | | 1091 | 1782 1 | | 2064 | | 23333 | | 2600 2 | 2755 2 | | 3055 3 | | 3349 3 | | | |
| X | Kautschuk, Guttapercha, Balata | 141 28 | 293 458 | 8 625 | 1- | 945 | _ | 1263 | - | 1606 | | 1936 2 | | 2201 | | 2467 | 1 | 2757 2 | 2903 | | 3205 3 | 3350 3 | | - | 3772 3923 |
| XIII. | Atherische Ole. Parfümerie. Kosmetik . | 1 : | - 460 | - No. | 200 | - | 1100 | 1 | 1441 | 1 | 1793 | 1 | 2067 | | | 2468 | 1 | | 2905 3 | | | | | 3631 | |
| X | Zucker, Kohlenhydrate, Stärke. | | - | | | _ | | 1267 | 1444 | 1608 | | | 2008 | 22022 | | 1 | 2002 | 2759 2 | 29063 | | 3206 3 | | 3493 | | |
| 1 | Garungsgewerbe | | | | | | | 6971 | 1 | 1612 | | | | | | 2469 2 | | | | 3059 3 | | | | | 3777 3925 |
| V | Nahrungs., Genuß- u. Futtermittel | 57 | 295 465 | 629 | 198 | 948 | #0I | 1200 | 1445 | 1613 | 17991 | 1939 2 | 2070 | 0022 | 23339 2 | 24/02 | 2002 | 7 1977 | 2910 3 | 001 3 | 3208 3 | 3304 3 | 3497 34 | 3034 3 | (B 392) |
| XVIII. | Fette. Wachse. Wasch- u. Reinigungs- | | 400 | - | 000 | 0.40 | 100 | 020 | 1 1 100 | 010 | 1 0001 | 9 110 | 1074 | 90000 | 0041 0474 | 14.74 | 9 | 0 004 | 9014 9004 | 0 8 20 | 0111 | 0 020 | 0.40 | 000 | 00 |
| | mittel | 153 | 298 469 | 0 | 3 | 953 | 1109 | 12/3 | 1446 | 9191 | 1109 1273 1446 1616 1803 1941 2074 2209 | 241 | 470 | 2200 | 7941 | 4/4 | 1 | 27.03 2 | 914 3 | 100 | 3211 3 | 3336 3 | 3504 3636 | 330 3 | 3782 3932 |
| XVIII. | Faser- u. Spinnstoffe. Holz. Papier. | | - | 000 | 000 | | 110 | 020 | 0111 | | | 010 | 240 | 9011 | 9 67 61 | 0.027 | 2000 | 0 000 | 014 | 0 000 | 0014 | 0 000 | - 0 | | 000 |
| 10 | Te | | 299 470 | 0 634 | 903 | 406 | 1117 1984 | 1007 | 1454 | 1894 | 1819 1040 | 040 | 2000 00015 | 2177 | 0348 0466 | 0489 | 9618 9 | 2 0012 | 0000 | 9000 | 9910 | 9988 9 | 9515 9849 | | 9769 9099 |
| Y | bremstorre, Erdol, Mineralole | 101 | 401 | | | | | | | | 1891 | 1055 9 | 9086 | 0770 | 020 | 0 | 6686 | | 8606 | 2 6 | 200K 2 | 9970 9 | 25.91 24 | 2848 | |
| AA. | Jodes Combatoffe | l aa | 104 | | 010 | 078 | 1195 | 1 | | 1830 | 1898 | 000 | | 9 1666 | 9858 | 4 6 | 9894 9 | 9789 | | 8078 | | | | | 8706 9046 |
| AVII | Louis Golotino Flohmittol new | - | 210 | | 100 | | 1 | 1 | | | _ | 957 | | | 1 | . 0 | | | 0 | | 3997 | 5 00 | | 3850 3 | |
| XXIII | Tinte. | 0 1 | 07 1 | 3 1 | 1 | 1 | 1 | 1289 | 1 | 1 | 1 | 928 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 2783 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 3798 |
| XXI | Photographie | - 1291 | - 185 | 5 651 | 1 | 980 | 1126 1 | 1290 1463 | 1463 | 1 | - | 1959 2088 2223 2360 2491 2627 | 880 | 2228 | 2860 5 | 491 2 | | 2784 2929 3080 3228 | 029 3 | 080 | 800 | 9975 | 10 | 9484 9 | 2500 9049 |

Druckfehlerberichtigungen.

Zu Band 1930. I.

- 8 Zeilen v. o. statt: IV —(CH3)CH·CO· C(CH3) (C3H7) -- lies: IV -(CH3)CH -CO · C(CH3) (C7H7)
- ., 2871, 21 Zeilen v. o. statt: Glycerindibromhydrin lies: Glucerindichlorhudrin.

Zu Band 1931. I.

- 92, 27 Zellen v. u. statt: 2,3-Dimethyl-3,5-di-oxybenzol lies: 1,2-Dimethyl-3,5-dioxybenzol.
- .. 3699, 29 u. 30 Zeilen v. u. statt: Monobromacetessigsäure lies: Monobromessigsäure.

Patentregister 1931. I.

- S. 4140 füge ein: 689440—138. ., 4140 streiche: 689540—138.

Zu Band 1931. II.

S. 1274, 24 u. 25 Zeilen v. u. statt: ZnCl2 lies: SnCl2.

Zu Band 1932. I.

- S. 396, 6 Zeilen v. u. statt: $[\alpha]_D = 54,09^{\circ}$ lies: $[a]_{\mathbf{D}} = -54,09^{\circ}$
- 408. 5 Zeilen v. o. statt: Ann. Internal Medicine lies: Arch. Internal Medicine.
- .. 2945, 6 Zeilen v. o. statt: OH-Gruppe lies: Iso-
- propylgruppe. ,, 2945, 8 Zeilen v. o. statt: 4-Chlor-p-kresoliso-propyläther lies: 4-Chlor-m-kresolisopropyläther.

Autorenregister 1932. I.

S. 3722, rechte Spalte, 8 Zeilen v. o. statt: s. Borniec lies: s. Boryniec.

Patentregister 1932. I.

S. 3910, linke Spalte, 14 Zeilen v. o. statt: 289601 Eng. 282365 C. 28 I. 1706 VIII lies: 289601 Eng. 285814 C. 30 I. 2793.

Zu Band 1932. II.

- 9, 9 Zeilen v. o. statt: E. A. Molewyn-Hughes lies: E. A. Moelwyn-Hughes. 687, 21 Zeilen v. o. statt: (CH3)2C6H3·SO3H
- lies: (CH3)2C6H3 · SeO3H. ,, 1605, 13 Zeilen v. u. statt: C10H7.GeO-GeO.
- C10H7 lies: (C10H7 · GeO)2O. " 1605, 5 Zeilen v. u. statt: R. GeO-GeO·R
- lies: (R · GeO)2O. " 2177, 38 Zeilen v. u. statt: trans-Apofencho-camphersäure lies: cis-Apofenchocam-
- phersäure. " 2820, 10 Zeilen v. u. statt: angularen lies:
- linearen. ,, 2958, 20 Zeilen v.o. statt: C12H12 lies: C12H22.,, 3247, 26 Zeilen v.o. statt:
 - CS · NH · CO CS-NH-CO NH-CH: C-COOH lies: NH-C: CH

COOH.

Autorenregister 1932. II.

- S. 2146, 42 Zeilen v. o. statt: C. 1926. I. 2471 lies: S. 4106, rechte Spalte, 9 Zeilen v. u. statt: 2931 C. 1926. I. 1471.
 - ,, 4197, linke Spalte, 17—16 Zeilen v. u. statt:

 Marchlewska (J.) s. Galecki (A.);

 Gabryelski (W.) lies: Marchlewski
 - (L.) s. Gabryelski (W.). ,, 4210, linke Spalte, 19 Zeilen v. o. hinter Moelwyn-Hughes (E. A.) füge ein: Kinetik bimolekularer Rkk. in Lsgg. 9—, , 4212, rechte Spatte, 34 Zeilen v. u. statt: 2695
 - lies: 2095.

Sachregister 1932. I. u. II.

- S. 4489, 38 Zeilen v. u. statt: trans-Apofenchocamphersaure lies: cis-Apofenchocamphersäure.
- ,, 4923, statt: rac. Noresermethol lies: rac. Noreserethol. hinter I 2039 neues Stichwort: rac. Noreser-

methol

- Formelregister 1932. I. u. II.
- S. 129*, Formel C11H20OS2 statt: O-Methylxantho-gensäure lies: O-Menthylxanthogensäure. , 183* unter Formel C14H703NC12 füge ein: 1-Amino-4-0xy-2.3-dichloranthrachinon II 2372*, 2373*

Zu Band 1933. I.

- S. 255, 6 Zeilen v. u. statt: Tonotan lies: Tongton
 - Zeilen v. u. statt: α-Cyan-β.ε-diketo-korksäurediäthylester lies: α-Cyan-β.ζ-592, 22 Zeilen v. u. diketokorksäurediäthylester.
- 592, 15 Zeilen v. u. statt: ξ-Cyan-β.ζ-diketo-octansäureäthylester lies: ζ-Cyan-a.εdiketooctansäureäthylester.
- 596, 25 Zeilen v. u. statt: cis-α-Methyl-β-propylen-a.γ-dicarbonsäure lies: cis-a-Me-thyl-β-phenyl-β-propylen-a.γ-dicarbonsäure.
- 675, 18 Zeilen v. u. statt: C. 1932. I. 110 lies: C. 1932. I. 872. 892, 12 Zeilen v. u. statt: C. 1932. II. 3827 lies:
- C. 1932. I. 3827. ,, 1108, 20 Zeilen v. u. statt: Isoamylmethylmalon-
- ester lies: Isoamyläthylmalonester.
- 1109, 11 Zeilen v. u. statt: C6H5CONHCH3 lies: CH3CONHC6H5.
- " 1120, Formel III muß heißen:

$$\begin{array}{c} C\delta\mathbf{H}^5 \\ C\mathbf{H} = \mathbf{C} < \mathbf{C} = \mathbf{N} \\ \mathbf{C} - \mathbf{N} \cdot \mathbf{C}\delta\mathbf{H}^5 \\ \mathbf{O} \end{array}$$

" 1120, Formel IV muß heißen:

- ., 1120, 30 Zeilen v. u. statt: p-Dimethylamidobenzalphenylmethylpyrazolon lies: p-Dimethylamidobenzaldesoxybenzoinphenylmethylpyrazolon.
- ,, 1124, 39 Zeilen v. u. statt; C. 1928. I. 654 lies: C. 1928. II. 654.

I.

tt.

ski

tik

or.

m.

se-

er

on

111-

to-

10-

es:

28

n-98

ul-

es:

- S. 1125, 1 u. 12 Zeilen v. u. statt: R = OH lies: S. 3443, 4 Zeilen v. o. statt: Formel Ib lies: Formel Ia.
- , 1129, 28 Zeilen v. u. statt: 2.2'.4.4'-Tetrame-thyl-3.3'-dicarbāthoxydipyrrylmethan 2414,4 lies: 2.2'.4.4'-Tetramethyl-3.3'dicarbathoxydipyrrylmethen 2414.4.
- , 1135, 23 Zeilen v. o. statt: C25H29O5N3Br lies: C25H29O5N3.
- statt: Äthylbixin lies: ., 1136, 20 Zeilen Methylbixin.
- 1136, 20 Zeilen v. u. statt: HOOC·CH=CH-[C(CH3)=CH·CH=CH]4·COOH lies: CH3.OOC.CH=CH[C(CH3)=CH.CH= CHI4COOH.
- ., 1138, 11 Zeilen v. o. statt: C40H50O3 lies: C40H56O3.
- ., 1277, 18 Zeilen v. o. statt: Äthyläthylessigsäure
- lies: Methylathylessigsäure.
 1277, 20 Zeilen v. u. statt: β-Athyl-β-propyläthylamin lies: β-Methyl-β-propyläthylamin.
- " 1288, 11—20 Zeilen v. u.: Formel I muß heißen: CH₃ H CH₃

- ., 1428, 13 Zeilen v. u. statt: unter Ester von HBr
- iles: unter Enter von HBr.
 iles: unter Enter von HBr.
 1442, 3 Zeilen v. o. statt: 2.2°-Dichlordibiphenylenäthen (I, R = Cl) lies: 2.2°-Dichlordibiphenylenäthan.
- ., 1447, 22 Zeilen v. o. statt: (C. 1931, I. 161) lies: (C. 1931, I. 776).
- " 1448, 28 Zeilen v. u. statt: Dinitropentamethylen-tetramin lies: Dinitrosopentamethylentetramin.
- ., 1620, 16 Zeilen v. u. statt: C23H18O4N2 lies:
- , 1620, 16 Zeilen V. u. statt: Czsiliovicia inc. CzrHisO3Nz. , 1622, 4 Zeilen V. u. statt: 2-m-Nitrophenyl-4, 6-diphenylpyryliumperchloratlies: 2-m-Nitrophenyl-4,6-diphenylpyryliumferri-
- , 1627, 26 Zeilen v. u. statt: α-Piperidyl-γ'-methylamino-n-propylketon lies: α -Pyridyl-
- "" methylamino-n-propylketon.
 "1737, 20 Zeilen v. o. statt: (HCOOH)2Sc(OH)-H2O lies: (HCOO)2Sc(OH)-H2O.
- ,, 1769, 6—7 Zeilen v. o. statt: Hexabromiso-propenylphenol, CaH4OBrs lies: Hexa-
- bromisopropylphenol, C9H6OBr6. Zeilen v. o. statt: 10-fachen Menge ., 1922, 37 Zeilen (D. 1,78) lies: 10-fachen Menge HBr
- (D. 1,78). ., 2201, 17 Zeilen v. u. statt: C. 1932. II. 1359 lies: C. 1932. II. 1395. .. 2690, 11 Zeilen v. o. statt: Das reine Thioketon
- lies: Thio-[phenyl-2-thienylketon].

 2690, 21 Zeilen v. o. statt: 2-Acetothienon lies:
 Phenyl-2-thienylketon.
- 2843, 12 Zeilen v. u. statt: Tetraäthylphenyl-glykol lies: Tetraäthylenglykol. 2942, 27 Zeilen v. o. statt: 1.5-Diphenyl-4-p-
- chlorphenylpyrazolin lies: 1.5-Diphenyl-3-p-chlorphenylpyrazolin. statt: ...-4-äthoxy-...
- ., 2950, 21 Zeilen v. o. statt: ... -4-āthoxy-... lies: ... -3-āthoxy-... , 3155, 25 Zeilen v. u. statt: Methylāthyl- u. Methylpropylglykokoll lies: Methyläthylu. Methylpropylglykolsäure.

- ,, 3443, 21 Zeilen v. u. st [a]p = -1.92°. statt: $[a]_D = 1.92^{\circ}$ lies:
- " 3443, 19 Zeilen v. u. statt: "nicht mehr" lies: nur
- ,, 3798, 28 Zeilen v. u. statt: 5-Benzoylamino-1.9anthrachinon lies: 5-Benzoylamino-1,9anthrapyrimidin.
- 3936, 9 Zeilen v. o. statt: Grigenollies: Irigenol. " 3940, 13 Zeilen v. o. statt: Chinasaure lies:
- Chininsaure. ,, 3980, 20 Zeilen v. o. statt: Phenyl-5-azo-5.7-di-brom-8-oxychinolin lies: Phenyl-4-azo-5.7-dibrom-8-oxychinolin.
- " 4053, 19 Zeilen v. o. statt: 3501 lies: 3507.

Patentregister 1933. I.

- S. 4474, 5. Spalte füge ein: 569697
- ., 4474, 6. Spalte streiche: 569967 *
- ,, 4485, 6. Spalte streiche: 298872-4052
- 7, 4487, 4. Spalte streiche: 376978—3246. 1, 4487, 5. Spalte füge ein: 377978—3246. 1, 4501, 6. Spalte streiche: 159215—4053.
- 4508, linke Spalte füge ein: 572710 Can. 287914 C. 32. I. 1700 V.
- " 1288, 11—20 Zeilen v. u.: Formel II muß heißen: " 4509, rechte Spalte streiche: 576710 Can. 287914 C. 32, I. 1700 V.

Zu Band 1933. II.

- 49, 21 Zeilen v. o. statt: 3-Methoxy-4-acetoxy-5-brombenzoesäure lies: 3-Methoxy-4oxy-5-brombenzoesäure.
 - 49, 22 Zeilen v. o. statt: 3-Methoxy-4-acetoxy-5.6-dibrombenzoesäure lies: 3-Methoxy-4-oxy-5.6-dibrombenzoesäure.
 - 53, 10 Zeilen v. u. Formel II statt: D,1-Chlor-camphendichlorid lies: D,1-Chlorcamphenhydrochlorid.
 - 56, 10 Zeilen v. o. statt: 4-Methoxy-β-äthoxy α-brompropionsäure lies: β-[4-Methoxy-
 - phenyl]-β-äthoxy-α-brompropionsäure. u. 7 Zeilen v. u. statt: Di-[a-acetonyl-benzyl]-hydroxylamin lies: Di-[a-aceto-
 - phenylbenzyl]-hydroxylamin. Zeilen v. u. statt: 2-Ace Zeilen v. u. 59, 28 2-Acetylamino-3nitrofluoren lies: 2-Acetylamino-7-nitro-
 - fluoren. 114, 5 Zeilen v. u. statt: E. B. Barrett lies: E. P. Barrett.
- Zeilen v. u. statt: Eissner lies: Elssner. 262, 9 Zeilen v. u. statt: Calciumchlorid lies: Chlorkalk.
- 279, 5 Zeilen v. u. statt: n-Butylaminobutyl-
- amin lies: n-Butylaminopropylamin.
 284, 21 Zeilen v. u. statt: Lsgg. von Leuko-schwefelsäureestern lies: Lsgg. von von
- Salzen von Leukoschwefelsäureestern. 290, 7 Zeilen v. o. statt: C39H40O4 lies: C39H40O5.
- 292, 28 Zeilen v. u. statt: Dicyclohexylamin-4.5-disulfonsäure lies: Dicyclohexylaminsalz der 2.6-Dinitro-41-oxy-31-carboxydiphenylamin-4.5-disulfonsäure.
- 359, 2 Zeilen v. u. statt: C6H5·CO·N(CH2·C6H5)2, C23H23ON lies: C6H5·CH2·CO·N(CH2·C6H5)2, C24H25ON.
- 405, 25 Zeilen v. o. statt: Methylthioneinchlorid lies: Methylthioninchlorid.
- 450, 22 Zeilen v. u. statt: Fairewather lies: Fairweather.
- 4 Zeilen v. o. statt: L. A. Jones & J. W. Mac Farlane lies; L. A. Jones und J. W. Mac Farlane.
- 601, 10 Zeilen v. o. statt: Material zum Kalterhitzen lies: kalt stauchbares Material.
- 697, 9 Zeilen v. u. statt: o-Carbathoxybenzalchlorid lies: o-Carbathoxyoxybenzalchlorid.

- 707, 28 Zeilen v. u. statt: C. **1933**. I. 222 lies: C. **1933**. II. 222.
- 788, 11 Zeilen v. o. statt: Assenbeck lies: Ossenbeck.
- 789, 33 Zeilen v. o. statt: Schwz. P. 155804 lies: Schwz. P. 158804.
 980, 18 Zeilen v. u. statt: Phenolchinoxalin
- lies: Phenylchinoxalin.
- 986, 15 Zeilen v. u. statt: Eckhardt lies: Eckardt. 1055, 13 Zeilen v. u. statt: Icarol lies: Icoral. 1174, 12 Zeilen v. o. vor 6,458 füge ein: für
- H + CN. 1197, 4 Zeilen v. o. statt: Dolomit lies: Volemit.
- 1351, 18 Zeilen v. o. statt: dessen Bromlerung zu XIVa führt lies: dessen Bromlerung zu XV führt.
- .. 1351, 19 Zelien v. o. statt: führt analog bei VII zu XV lies: führt analog bei VIII zu VIIIa. .. 1351, Formel XV muß heißen:
 - CH3-CO **ТСН**3 CH3 CO · CH3 BrCH2 · CH2 CH2-CH2 0 NH NH
- Rr 1536, 16 Zeilen v. o. statt: = CH3 · COOH + CO2 + H2O2 lies: = CH3 · COOH + CO2 + CH3 · COOH + CO2
- .. 1668, 4 Zeilen v. u.: Formel VI muß heißen: NH2·C₈H₃<S-P_b-S₀3-P_b-S₀3-C₈H₃·NH₂
 6 Zeilen v. u. statt: Thiobenzoesäureesters
- 1683, lies: Thionbenzoesäureesters.
- ., 1775, 9 Zeilen v. o., hinter langsam füge ein: PCls.
- 1775, 16 Zeilen v. o. statt: 4-Aminofluoren lies:
- 2-Aminofluoren. 1775, 17 Zeilen v.o. statt: 2'.3'-Oxynaphthoyl-4-aminofluoren lies: 2'.3'-Oxynaphthoyl-2-aminofluoren.
- ., 1775, 19 Zeilen v. o. statt: 4-Aminodiphenylenoxyd lies: 2-Aminodiphenylenoxyd.

- 704, 5 Zellen v. u. statt: III. vgl. C. 1933. I. 698. 698 lies: III. vgl. C. 1933. II. 698. 705, 30 Zellen v. o. statt: C. 1933. II. 707 lies: C. 1933. II. 707. 707 288 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 708 lies: 705, 30 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 707 lies: 707 288 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 288 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. I. 2372 2322 lies: 707 238 Zellen v. o. statt: C. 1933. II. 2372 2322 lies: 707 2322 lies: 707 2322 lies: 707 2322 lies: 707 2322 lies: 707 2322 lies: 707 2322
 - ,, 2058, 16 Zeilen v. o. statt: C. 1933. I. 2372, 2373 lies: C. 1932. II. 2372, 2373.
 - 2 Zeilen v. o. statt: Neutron + Elektron ,, 2099, lies: Neutron + positives Elektron.
 - ,, 2146, 30 Zellen v. o. statt: opt. akt. lies; opt inakt. ,, 2329, 15 Zeilen v.o. statt: Diphenylamintetra-sulfonsäure lies: Diphenylaminsulfon
 - tetrasulfonsäure. 2329, 18 Zeilen v. o. statt: Oxydiphenylamin-
 - tetrasulfonsäure lies: Oxydiphenylaminsulfontetrasulfonsdure. ,, 2336, 9 Zeilen v. o. statt: Haubaum lies: Heu-
 - baum. ,, 2373, 14 Zeilen v. o. statt: α -Valeriansäure lies: α -Ketovaleriansäure.
 - 1 Zeile v. o. statt: 2-Phenyl-4-methyl-5-,, 2393, 2-Phenyl-4athyltriazols-(1,2,3) lies: methyl-5-athyl-(u. -5-methyl-4-athyl). triazols-(1.2.3)

 - 2408, 6 Zeilen v.o.: (a) ist zu streichen. 2408, 23 Zeilen v.o. statt: Na-Alkoholat lies: alkoh. NaOH. 6, 11 u. 13 Zeilen v. o. statt: Rhlies: Re
 - ,, 2453,
 - ,, 2552, 29 Zeilen v. u. statt: Pikrinsäure lies: Pikrolonsäure. ,, 2552, 25 u. 26 Zeilen v. u. statt: Pikrinsäure
 - lies: Pikrolonsäure.
 - ,, 2587, 16 Zeilen v. u. statt: Iron Steel Engr. lies: Iron Steel Canada. ,, 2660, 8 Zeilen v. u. statt: α,α'-Dicyan-β-n-glutarimid lies: α,α'-Dicyan-β-n-amyl-
 - glutarimid. ,, 3195, 13 Zeilen v. o Zeilen v. o. statt: N. N. Woronz Mladschi lies: N. N. Woronzow jr. N. Woronzow-
 - ,, 3691, 5 Zeilen v. u. statt: α-Carbathoxy-β-phenyl-γ-benzoylbuttersäure lies: α-Carb oxy-β-phenyl-γ-benzoylbuttersäure.
 - ,, 3692, 29 Zeilen v. o. statt: α-Carbathoxu-8phenyl-y-benzoylbuttersäure lies; a-Carboxy-β-phenyl-y-benzoylbuttersäure.

I.

4-y-73

on ot.

n-

u-:s:

5.